

Power Solutions

Made in Turkey

06

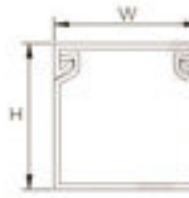
WWW.FUMOTELECOM.DE



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Mini Kanal

A Series Mini Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hammadd e	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	0,5 - 1 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	Easy install, paintable, self-extinguishing
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	0,5 - 1 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Easy install, paintable, self-extinguishing	Easy install, paintable, self-extinguishing
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Loading Area
12 x 12	FTC T101201 2	12	12	378	0,063	21,4	1,5	103,1
15 x 10	FTC T101501 0	15	10	340	0,063	20,4	1,6	107,7
16 x 16	FTC T101601 6	16	16	266	0,083	25,1	2,3	193,9
20 x 10	FTC T102001 0	20	10	240	0,063	20,2	2,3	154,3
20 x 13	FTC T102001 3	20	13	300	0,083	24,3	1,8	210,4
25 x 16	FTC T102501 6	25	16	168	0,083	21,0	2,6	318,3
25 x 25	FTC T102502 5	25	25	130	0,100	20,8	4,0	522,4
30 x 20	FTC T103002 0	30	20	120	0,083	19,8	3,8	803,9
40 x 16	FTC T104001 6	40	16	98	0,083	18,3	4,4	521,4
40 x 25	FTC T104002 5	40	25	80	0,100	17,3	5,6	848,1
40 x 40	FTC T104004 0	40	40	72	0,083	21,0	6,7	1418,1

Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. Standart boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Naylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurum çevreye duyarlı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Midi Kanal

A Series Midi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hammadd e	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	1 - 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	Easy install, paintable, self-extinguishing
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	1 - 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Easy install, paintable, self-extinguishing	Easy install, paintable, self-extinguishing
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Loading Area
50 x 50	FTC T105005 0	50	50	40	0,083	18,0	10,4	2241,5
60 x 40	FTC T106004 0	60	40	48	0,083	19,2	10,0	2126,8
60 x 60	FTC T106006 0	60	60	40	0,100	20,5	12,1	3271,9
75 x 50	FTC T107505 0	75	50	32	0,083	19,9	14,4	3401,6
80 x 40	FTC T108004 0	80	40	36	0,083	18,5	12,3	2864,8
80 x 60	FTC T108006 0	80	60	32	0,100	20,7	15,9	4368,4

Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. Standart boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Naylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurum çevreye duyarlı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Maxi Kanal

A Series Maxi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Kolay kurulum, boyana biler, alev yamaz	Easy install, paintable, self-extinguishing
Ekonomik ve adaptasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanımlı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Easy install, paintable, self-extinguishing	Easy install, paintable, self-extinguishing
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite / Capacity (kg/m)	Alan (mm ²) / Load ing Area
100 x 40	FTC T1100040	100	40	28	0,083	18,1	16,7	3546,1
100 x 60	FTC T1100060	100	60	24	0,100	19,8	20,0	5456,0
120 x 60	FTC T1120060	120	60	20	0,100	19,1	22,2	6596,3



Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

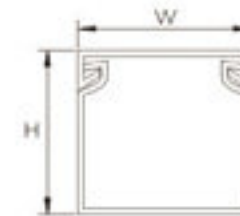
Naylon ambalajta teslim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurulum için uygun çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Self yapışkanlı Mini Kanal

A Series Self Adhesive Mini Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	0,5 - 1 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Kolay kurulum, boyana biler, alev yamaz	Easy install, paintable, self-extinguishing
Ekonomik ve adaptasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanımlı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive
Akrilik bazlı yapışkanlı bant	Acrylic-base adhesive tape

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	0,5 - 1 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Easy install, paintable, self-extinguishing	Easy install, paintable, self-extinguishing
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive
Acrylic-base adhesive tape	Acrylic-base adhesive tape

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite / Capacity (kg/m)	Alan (mm ²) / Load ing Area
12 x 12	FTC T2012012	12	12	378	0,063	21,9	1,5	103,1
15 x 10	FTC T2015010	15	10	340	0,063	21,1	1,6	107,7
16 x 16	FTC T2016016	16	16	266	0,083	25,7	2,3	193,9
20 x 10	FTC T2020010	20	10	240	0,063	20,9	2,3	154,3
20 x 13	FTC T2020013	20	13	270	0,083	22,7	1,8	210,4
25 x 16	FTC T2025016	25	16	168	0,083	21,6	2,6	318,3
25 x 25	FTC T2025025	25	25	130	0,100	21,3	4,0	522,4
30 x 20	FTC T2030020	30	20	120	0,083	20,3	3,8	603,9
40 x 16	FTC T2040016	40	16	98	0,083	18,9	4,4	521,4
40 x 25	FTC T2040025	40	25	80	0,100	17,8	5,6	848,1
40 x 40	FTC T2040040	40	40	72	0,083	21,4	6,7	1418,1



Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Naylon ambalajta teslim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurulum için uygun çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

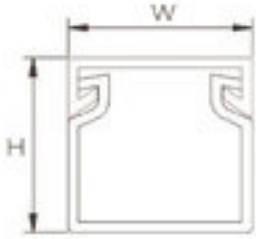
PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

Serisi Mini Kanal

Series Mini Trunking

Serisi Midi Kanal

Series Midi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hammadde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	1 - 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyana bilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adaptasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	1 - 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loadng Capac. / m	Alan (mm ²) / Loadng Area
12 x 12	FTCT3012012	12	12	378	0,063	23,7	1,7	100,1
15 x 10	FTCT3015010	15	10	340	0,063	22,1	1,75	100,5
16 x 16	FTCT3016016	16	16	266	0,083	27,8	2,5	187,8
20 x 10	FTCT3020010	20	10	240	0,063	22,6	2,0	130,7
20 x 13	FTCT3020013	20	13	300	0,083	26,7	2,5	200,5
25 x 16	FTCT3025016	25	16	168	0,083	23,0	2,9	304,4
25 x 25	FTCT3025025	25	25	130	0,100	22,1	4,4	518,0
30 x 20	FTCT3030020	30	20	120	0,083	21,6	4,0	788,0
40 x 16	FTCT3040016	40	16	98	0,083	19,8	4,7	511,3
40 x 25	FTCT3040025	40	25	80	0,100	18,9	5,8	841,2
40 x 40	FTCT3040040	40	40	72	0,083	22,8	7,0	1411,5

Standards EN 50085-2-1



Standart üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Ni ylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurşun içermeyen çevre uyumlu PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.



GENEL ÖZELLİKLER

Hammadde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	1 - 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyana bilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adaptasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	1 - 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loadng Capac. / m	Alan (mm ²) / Loadng Area
50 x 50	FTCT3050050	50	50	40	0,083	19,6	10,7	2227,4
60 x 40	FTCT3060040	60	40	48	0,083	20,9	10,5	2126,2
60 x 60	FTCT3060060	60	60	40	0,100	22,5	12,4	3237,7
75 x 50	FTCT3075050	75	50	32	0,083	21,4	14,8	3384,2
80 x 40	FTCT3080040	80	40	36	0,083	20,3	12,7	2829,9
80 x 60	FTCT3080060	80	60	32	0,100	22,7	16,5	4375,1

Standards EN 50085-2-1



Standart üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Ni ylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurşun içermeyen çevre uyumlu PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

40 x 16 Kanal Ek Parçalar

40 x 16 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 04001 6	FTEC1 04001 6	FTLC 104001 6	FTTC1 04001 6	FTBC1 04001 6	FTJP1 04001 6
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	32	30	24	34	25	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,38	0,44	0,45	0,40	0,09	0,40

40 x 25 Kanal Ek Parçalar

40 x 25 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 04002 5	FTEC1 04002 5	FTLC 104002 5	FTTC1 04002 5	FTBC1 04002 5	FTJP1 04002 5
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	24	30	18	24	25	70
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,35	0,70	0,38	0,35	0,15	0,28

40 x 40 Kanal Ek Parçalar

40 x 40 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 04004 0	FTEC1 04004 0	FTLC 104004 0	FTTC1 04004 0	FTBC1 04004 0	FTJP1 04004 0
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	18	10	48	60	25	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,44	0,29	1,26	1,27	0,15	0,43

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

60 x 40 Kanal Ek Parçalar

60 x 40 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 06004 0	FTEC1 06004 0	FTLC 106004 0	FTTC1 06004 0	FTBC1 06004 0	FTJP1 06004 0
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	26	32	32	40	50	40
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	1,00	1,00	1,16	1,48	0,51	0,40

60 x 60 Kanal Ek Parçalar

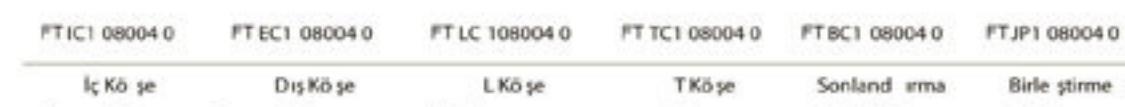
60 x 60 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 06006 0	FTEC1 06006 0	FTLC 106006 0	FTTC1 06006 0	FTBC1 06006 0	FTJP1 06006 0
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	16	16	20	24	30	25
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,91	0,90	0,70	1,25	0,71	0,30

80 x 40 Kanal Ek Parçalar

80 x 40 Trunking Fittings



Kod Code	FTIC1 08004 0	FTEC1 08004 0	FTLC 108004 0	FTTC1 08004 0	FTBC1 08004 0	FTJP1 08004 0
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Birleştirme Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	18	8	16	12	50	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,93	0,74	1,25	1,04	0,69	1,10

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

Serisi Maxi Kanal

Series Maxi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddede	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	> 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adapasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	> 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Load ing Area
100 x 40	FTCT3100040	100	40	14	0,083	20,0	17,1	3497,3
100 x 60	FTCT3100060	100	60	12	0,100	21,7	20,3	5430,5
120 x 60	FTCT3120060	120	60	10	0,100	20,9	22,5	6535,3

Standards EN 50085-2-1



Standart Uzunluk 2 m'dir. İstenilen boyda Uzunluk yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

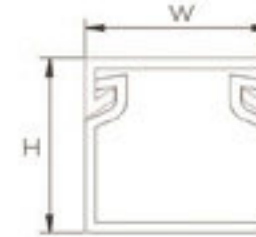
Naylon ambalajla Uzunluk yapılabilir.
Nylon Package available.

Koruyucu çevreye uygundur.
Lead-Free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

Serisi Yapışkanlı Mini Kanal

Series Self Adhesive Mini Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddede	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	1 - 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adapasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	1 - 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Load ing Area
12 x 12	FTC34012012	12	12	378	0,063	23,7	1,7	100,1
15 x 10	FTC34015010	15	10	340	0,063	22,1	1,75	100,5
16 x 16	FTC34016016	16	16	266	0,083	27,8	2,5	187,8
20 x 10	FTC34020010	20	10	240	0,063	22,6	2,0	136,7
20 x 13	FTC34020013	20	13	300	0,083	26,7	2,5	200,5
25 x 16	FTC34025016	25	16	168	0,083	23,0	2,9	304,4
25 x 25	FTC34025025	25	25	130	0,100	22,1	4,4	518,0
30 x 20	FTC34030020	30	20	120	0,083	21,6	4,0	788,0
40 x 16	FTC34040016	40	16	98	0,083	19,8	4,7	511,3
40 x 25	FTC34040025	40	25	80	0,100	18,9	5,8	841,2
40 x 40	FTC34040040	40	40	72	0,083	22,8	7,0	1411,5

Standards EN 50085-2-1



Standart Uzunluk 2 m'dir. İstenilen boyda Uzunluk yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Naylon ambalajla Uzunluk yapılabilir.
Nylon Package available.

Koruyucu çevreye uygundur.
Lead-Free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

Serisi Ya pışkan lı Midi Kanal

Serisi Self Adhesive Midi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hamm adde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C° 'ye kadar
Tip	2 C TS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adapasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	
Akrilik bazlı yapışkanlı bant	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	
Acrylic-base adhesive tape	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Load ing Area
50 x 50	FTCT4050050	50	50	40	0,083	19,6	10,7	2227,4
60 x 40	FTCT4060040	60	40	48	0,083	20,9	10,5	2126,2
60 x 60	FTCT4060060	60	60	40	0,100	22,5	12,4	3237,7
75 x 50	FTCT4075050	75	50	32	0,083	21,4	14,8	3384,2
80 x 40	FTCT4080040	80	40	36	0,083	20,3	12,7	2829,9
80 x 60	FTCT4080060	80	60	32	0,100	22,7	16,5	4375,1

Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2m. Other lengths available.

Naylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurucu çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-Free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

Serisi Ya pışkan lı Maxi Kanal

Serisi Self Adhesive Maxi Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Hamm adde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	> 2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C° 'ye kadar
Tip	2 C TS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz	
Ekonomik ve adapasyonu kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	
Elektrik iletmez	
Akrilik bazlı yapışkanlı bant	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	> 2 Joule
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable, self-extinguishing	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	
Acrylic-base adhesive tape	

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite kg/m / Loading Capacity	Alan (mm ²) / Load ing Area
100 x 40	FTCT4100040	100	40	14	0,083	20,0	17,1	3497,3
100 x 60	FTCT4100060	100	60	12	0,100	21,7	20,3	5439,5
120 x 60	FTCT4120060	120	60	10	0,100	20,9	22,5	6535,3

Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2m. Other lengths available.

Naylon ambalajla üretim yapılabilir.
Nylon Package available.

Kurucu çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-Free environment friendly PVC material.



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

12 x 12 Kanal Ek Parçaları

12 x 12 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 01201 2	FTEC1 01201 2	FTLC 101201 2	FTTC1 01201 2	FTBC1 01201 2	FTJP1 01201 2
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	60	60	60	60	100	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Ağırlık (kg) Weight	0,13	0,17	0,17	0,15	0,13	0,14

15 x 10 Kanal Ek Parçaları

15 x 10 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 01501 0	FTEC1 01501 0	FTLC 101501 0	FTTC1 01501 0	FTBC1 01501 0	FTJP1 01501 0
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	60	60	60	60	100	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,13	0,18	0,18	0,23	0,15	0,16

16 x 16 Kanal Ek Parçaları

16 x 16 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 01601 6	FTEC1 01601 6	FTLC 101601 6	FTTC1 01601 6	FTBC1 01601 6	FTJP1 01601 6
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	60	60	60	60	100	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,16	0,19	0,24	0,18	0,18	0,19

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

20 x 10 Kanal Ek Parçaları

20 x 10 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 02001 0	FTEC1 02001 0	FTLC 102001 0	FTTC1 02001 0	FTBC1 02001 0	FTJP1 02001 0
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	60	60	30	50	100	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Ağırlık (kg) Weight	0,16	0,17	0,14	0,21	0,16	0,15

25 x 16 Kanal Ek Parçaları

25 x 16 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 02501 6	FTEC1 02501 6	FTLC 102501 6	FTTC1 02501 6	FTBC1 02501 6	FTJP1 02501 6
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	60	60	60	60	100	100
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,23	0,28	0,39	0,27	0,28	0,21

25 x 25 Kanal Ek Parçaları

25 x 25 Trunking Fittings

Kod Code	FTIC1 02502 5	FTEC1 02502 5	FTLC 102502 5	FTTC1 02502 5	FTBC1 02502 5	FTJP1 02502 5
Ürün Tanımı	İç Köşe	Dış Köşe	L Köşe	T Köşe	Sonlandırma	Birleştirme
Description	Internal Corner	External Corner	L Piece	T Piece	Blind Cap	Joining
Kutu İçi Miktar (Ad) Piece s in Box	40	40	24	40	100	50
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,34	0,45	0,45	0,33	0,26	0,13

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

100 x 50 Modüler Sistem Kablo Kanal

100 x 50 Modular System Cable Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	Yüksek
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	960 C°'ye kadar
Tip	2 CTS

GENERAL SPECIFICATIONS

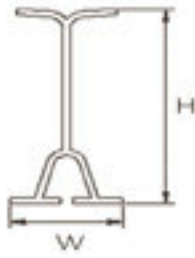
Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	High
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP40
Fire Resistant	Up to 960 C°
Type	2 Cable Trunking Systems

EK ÖZELLİKLER

- UV dayanımı
- Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz
- Kolay soket ve aksesuar uygulanabilir
- Asit ve yağlara karşı dayanımlı
- Elektrik iletmez
- 4 bölmeye kadar uygulanabilir
- Folyo koruma lüve içten kapaklı

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

- UV resistant
- Easy install, paintable, self-extinguishing
- Easy to add sockets and outlets
- Resistant to acids, oils and greases
- Non-conductive
- Up to 4 compartments
- Foil tape protected and inner cover



Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	Ambalaj / Pack (m)	Hacim / Volume (m³)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite / Capacity (kg/m)	Alan (mm²)
100 x 50	FTC T110005 0	100	50	16	0,067	16,0	22,5	4431,2
Başlıklı - Adhesive								
100 x 50	FTC T210005 0	100	50	16	0,067	16,3	22,5	4431,2
A + Serisi - A + Series								
100 x 50	FTC T310005 0	100	50	16	0,067	19,6	22,8	4367,9
A + Serisi Başlıklı - A + Series Adhesive								
100 x 50	FTC T410005 0	100	50	16	0,067	19,8	22,8	4367,9
Separa tor								
35	FTC T000350 0	18,2	40,67	100	0,067	18,0	5,6	-

Standards EN 50085-2-1



Standart Üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2m. Other lengths available.

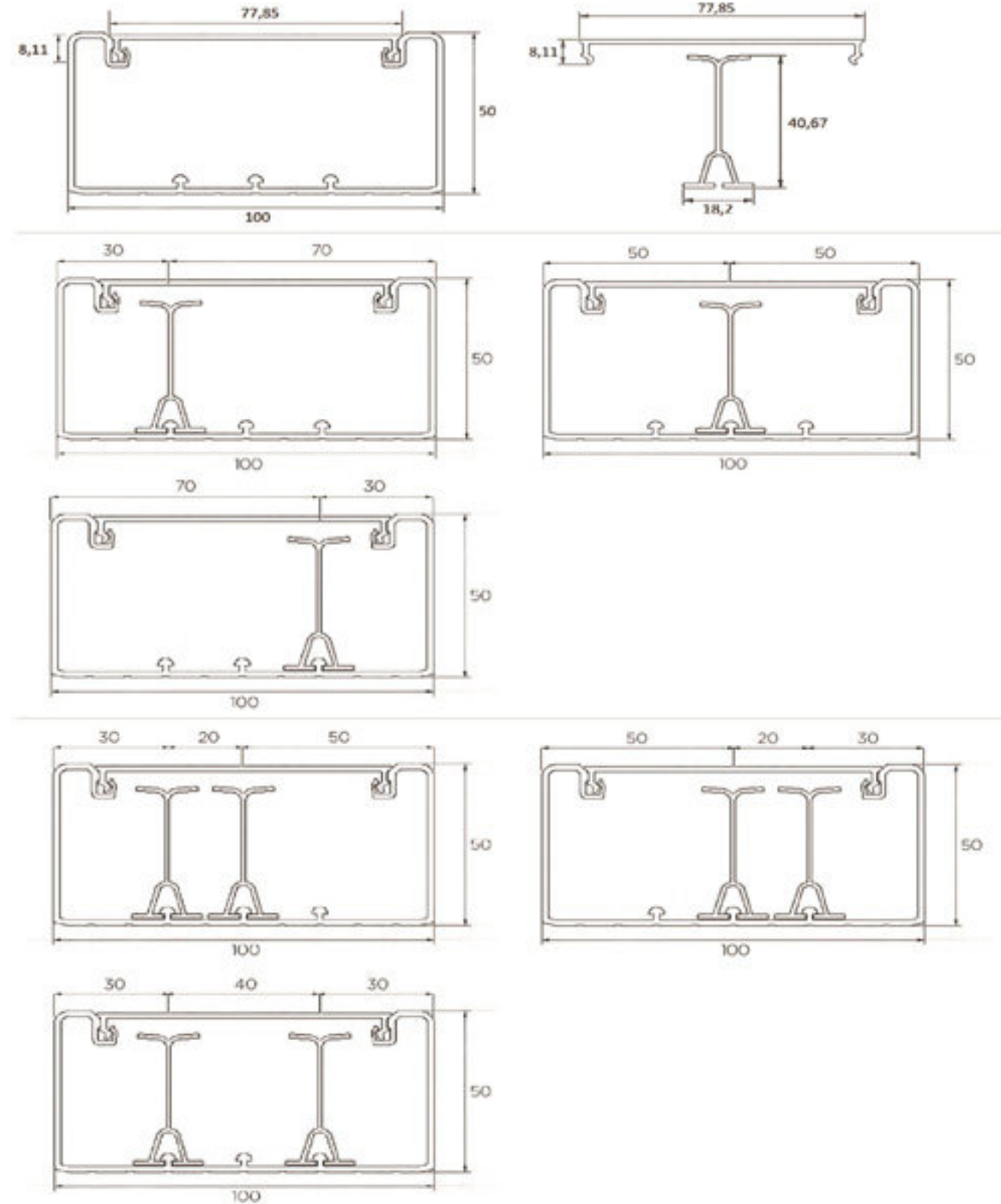
Naylon ambalajda üretim yapılabilir.
Nylon Package available

Kurum çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

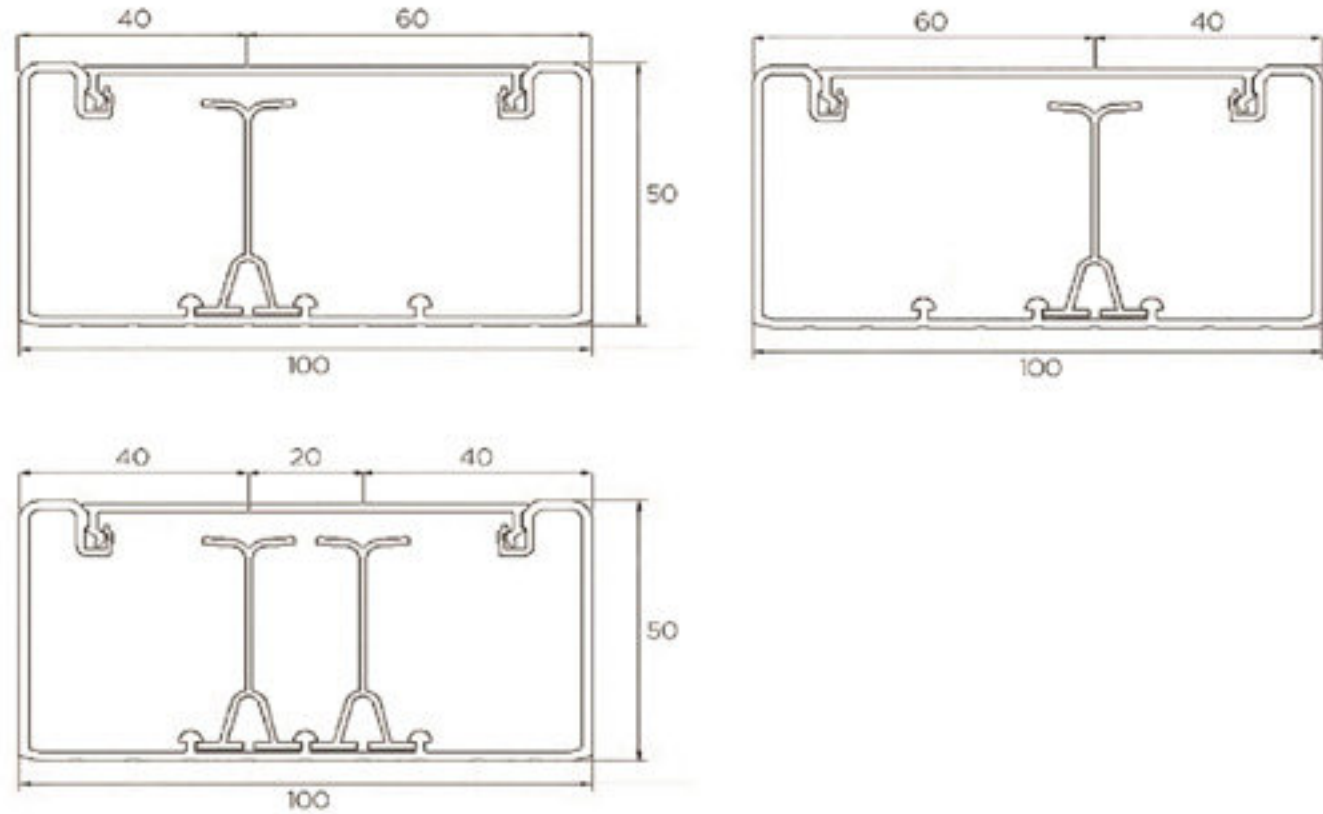
100 x 50 Modüler Sistem Kablo Kanal Ölçüleri

100 x 50 Modular System Cable Trunking Dimensions



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

100 x 50 Modüler S. Kablo Kanal Ölçüleri
100 x 50 Modular S. Trunking Dimensions



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

100 x 50 Modüler Sistem Ek Parçaları





100 x 50 Modular System Fittings



Kod	FTIC 110005 0	FTEC 110005 0	FTLC 110005 0	FTTC 110005 0	FTBC 110005 0	JP110005 0
Ürün Tanımı Description	İç Köşe Internal Corner	Dış Köşe External Corner	L Köşe L Piece	T Köşe T Piece	Sonlandırma Blind Cap	Bileştirme Joining
Kutu İçerisi Miktar (Ad) Pieces in Box	12	10	12	12	24	24
Kutu Hacmi (m ³) Box Volume	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003	0,003
Ağırlık (kg) Weight	0,80	0,84	0,86	0,89	0,23	0,90
Koli İçerisi Miktar (Ad) Pieces in Pack	216	180	144	144	240	240
Koli Hacmi (m ³) Pack Volume	0,176	0,176	0,136	0,136	0,071	0,077

100 x 50 Modüler Sistem Aksesuarları














100 x 50 Modular System Accessories

Ürün Tanımı - Description	Ref. Kodu Code	Kutu İçerisi Miktar Pieces in Box	Hacim (m ³) Volume	Ağırlık (kg) Weight (kg)
 Tekli Priz Montaj Seti Single Frame Set	FTFR100100 0	12	0,001	3,8
 İkili Priz Montaj Seti Double Frame Set	FTFR100200 0	12	0,004	4,8
 Üçlü Priz Montaj Seti Triple Frame Set	FTFR100300 0	12	0,007	7,1
 Dörtlü Priz Montaj Seti Quadruple Frame Set	FTFR100400 0	20	0,007	1,4
 3*3 İngiliz Normu Priz Çerçevesi 3*3 British Frame Set	FTFR103003 0	24	0,007	0,4
 6*3 İngiliz Normu Priz Çerçevesi 6*3 British Frame Set	FTFR106003 0	12	0,007	0,2
 Kanal Priz Şebeke Single Power Socket	FTPS1000001	50	0,007	1,7
 Kanal Priz Şebeke Çocuk Emniyetli Single Power Socket With Child Protector	FTPS2000001	50	0,007	1,7
 Kanal Priz Şebeke 45° Single Power Socket 45°	FTPS1045001	50	0,007	1,7

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

100 x 50 Modüler Sistem Aksesuarları

100 x 50 Modular System Accessories

Örün Tanımı - Description	Ref. Kodu Code	Kutu İçİ Miktar Pieces in Box	Hacim (m ³) Volume	Ağırlık (kg) Weight (kg)
 İki Kana l Priz Şebeke 45° Double Power Socket 45°	FT PS104500 2	60	0,012	5,0
 Üçlü Kana l Priz Şebeke 45° Triple Power Socket 45°	FT PS104500 3	40	0,012	7,0
 Dörtü Kana l Priz Şebeke 45° Quadriplo Power Socket 45°	FT PS104500 4	32	0,012	4,0
 Kana l Priz UPS Single Ups Socket	FT US100000 1	50	0,007	1,7
 Kana l Priz UPS 45° Single Ups Socket 45°	FT US104500 1	50	0,007	1,7
 İki Kana l Priz UPS 45° Double Ups Socket 45°	FT US104500 2	60	0,012	5,0
 Üçlü Kana l Priz UPS 45° Triple Ups Socket 45°	FT US104500 3	40	0,012	7,0
 Dörtü Kana l Priz UPS 45° Quadriplo Ups Socket 45°	FT US104500 4	32	0,012	4,0
 Kana l Priz UPS Çocuk Emniyetli Single Ups Socket With Child Protector	FT US200000 1	50	0,007	1,7
 45°45 Data Kapak 45°45 Single Data Cover	FT DC 104504 5	50	0,003	0,4
 45°45 İki Data Kapak 45°45 Double Data Cover	FT DC 204504 5	50	0,003	0,4
 45°22.5 Data Kapak 45°22.5 Blank Cover	FT BC104502 3	100	0,006	0,6
 45°22.5 Kapak 45°22.5 Single Data Cover	FT DC 104502 3	50	0,003	0,4
45°22.5 USB Socket	FT SK120590 1	50	0,003	1,3
45°22.5 VGA Socket	FT SK120600 1	50	0,003	1,3
45°22.5 HDMI Socket	FT SK120580 1	50	0,003	1,3
Cat 5E Data Soketi Cat 5 Data Socket	FT DS100500 0	50	0,002	0,3
Cat 6E Data Soketi Cat 6 Data Socket	FT DS100600 0	50	0,002	0,3
RJ11 Telefon Soketi RJ11 Phone Socket	FT PS101100 0	100	0,003	0,4
Cat 6A Data Soketi Cat 6A Data Socket	FT DS200600 0	50	0,002	0,3

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Zemin Üstü Kablo Kanalları

A Series Floor Type Trunking



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	Yüksek
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Gr RAL 7035
Koruma Sınıfı	IP40
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Darbe ve kırılmaya yüksek dayanımlı tasarım	Shock-proof, high resistance to crushing
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yaymaz	Easy install, paintable, non-flammable
Elektrik, telefon, data kablolarının iletimi için ayrı bölmeler	Different compartments for electric, telephone and data transmission separately
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive
Alev yaymaz	Nonflammable

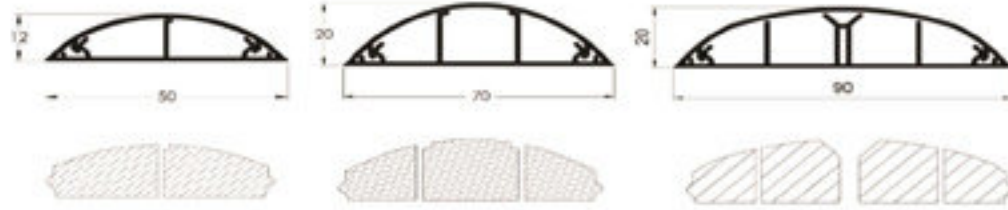
GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Impact resistance	High
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	Grey RAL 7035
IP Ingress Protection	IP40
Type	2 Cable Trunking Systems

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Shock-proof, high resistance to crushing	Shock-proof, high resistance to crushing
Easy install, paintable, non-flammable	Easy install, paintable, non-flammable
Different compartments for electric, telephone and data transmission separately	Different compartments for electric, telephone and data transmission separately
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive
Nonflammable	Nonflammable

Standards EN 50085-2-1



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)	Alan (mm ²) Loading Area
50 x 12	FT105001 2	50	12	100	0,067	25,0	263,2
70 x 20	FT107002 0	70	20	50	0,090	23,2	661,2
90 x 20	FT109002 0	90	20	40	0,090	27,6	882

İstenilen renklerde üretim yapılabilir.
Other colors available.

Standart üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A Serisi Zemin Üstü Yapışkanlı Kablo Kanalları

A Series Self-Adhesive Floor Type Trunking



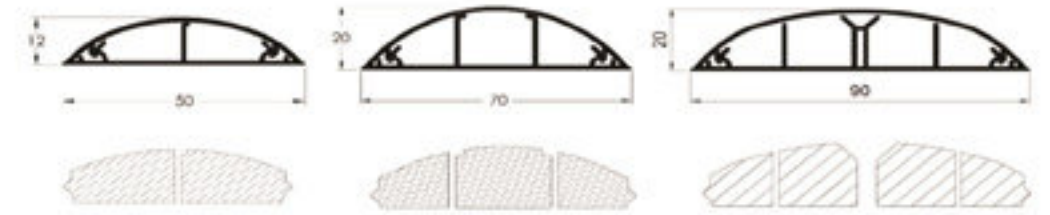
GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı	Yüksek
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Gr RAL 7035
Koruma Sınıfı	IP40
Tip	2 CTS

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Darbe ve kırılmaya yüksek dayanımlı tasarım	Shock-proof, high resistance to crushing
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yaymaz	Easy install, paintable, non-flammable
Elektrik, telefon, data kablolarının iletimi için ayrı bölmeler	Different compartments for electric, telephone and data transmission separately
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive
Alev yaymaz	Nonflammable
Akrilik bazlı yapışkanlı bant	Acrylic-base adhesive tape

Standards EN 50085-2-1



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)	Alan (mm ²) Loading Area
50 x 12	FT205001 2	50	12	100	0,067	25,8	263,2
70 x 20	FT207002 0	70	20	50	0,090	23,6	661,2
90 x 20	FT209002 0	90	20	40	0,090	28,2	882

İstenilen renklerde üretim yapılabilir.
Other colors available.

Standart üretim 2 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 2 m. Other lengths available.

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.



PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

PVC KABLO KANALLARI
PVC CABLE TRUNKINGS

A ++ Serisi Zemin Üstü Kablo Kanalları

A ++ Series Floor Type Trunking

NEW!
1 METER

A ++ Serisi Zemin Üstü Yapışkanlı Kablo Kanalları

A ++ Series Self-Adhesive Floor Type Trunking

NEW!
1 METER

A ++ ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

Küçük paket ölçüleri
Daha az metraj
Bütün araçlarla taşınabilir
Mağazalarda raflarda kolaylıkla stoklanabilir

A ++ PRODUCT SPECIFICATIONS

Small size pack
Smaller quantity
Transportable with all vehicles
Can be easily stored in stores on shelves

GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde PVC UL94, V0 M1
Darbe dayanımı Yüksek
Çalışma sıcaklığı -25 / +65 C°
Renk Gri RAL 7035
Koruma Sınıfı IP40
Tip 2 CTS

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material PVC UL94, V0 M1
Impact resistance High
Operating temperature -25 / +65 C°
Colour Grey RAL 7035
IP Ingress Protection IP40
Type 2 Cable Trunking Systems

EK ÖZELLİKLER

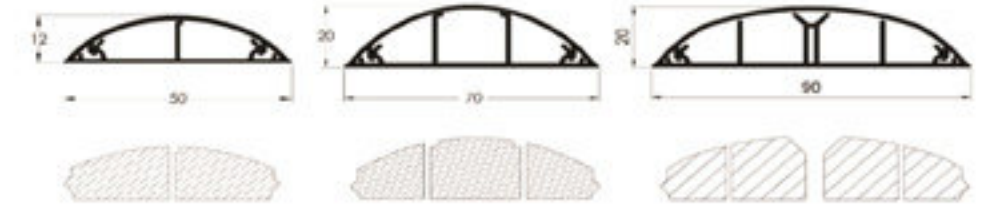
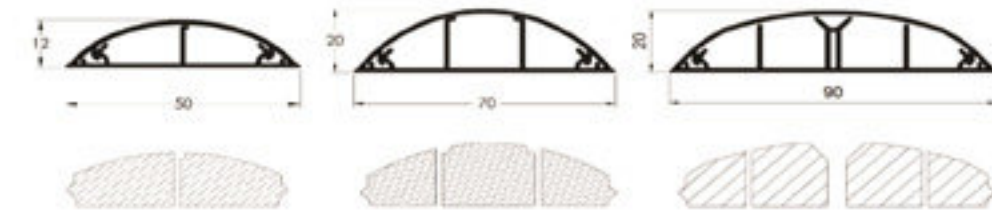
UV dayanımı
Darbe ve kırılmaya yüksek dayanımlı tasarım
Kolay kurulum, boyanabilir, alev yamaz
Elektrik, telefon, data kablolarının iletimi için ayrı bölme
Ekonomik ve adapasyonu kolay
Asit ve yağlara karşı dayanıklı
Elektrik iletmez
Alev yamaz

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant
Shock-proof, high resistance to crushing
Easy install, paintable, non-flammable
Different compartments for electric, telephone and data transmission separately
Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive
Nonflammable

Standards EN 50085-2-1

Standards EN 50085-2-1



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)	Alan (mm ²) Loading Area
50 x 12	FTS05001 2	50	12	25	0,018	6,181	263,2
70 x 20	FTS07002 0	70	20	20	0,018	8,961	661,2
90 x 20	FTS09002 0	90	20	12	0,018	8,113	882

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (mm)	H (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)	Alan (mm ²) Loading Area
50 x 12	FTS05001 2	50	12	25	0,018	6,381	263,2
70 x 20	FTS07002 0	70	20	20	0,018	9,121	661,2
90 x 20	FTS09002 0	90	20	12	0,018	8,281	882

İstenilen renklerde üretim yapılabilir.
Other colors available.

İstenilen renklerde üretim yapılabilir.
Other colors available.



Standart üretim 1m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 1m. Other lengths available.

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-Free environment friendly PVC material.



Standart üretim 1m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 1m. Other lengths available.

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-Free environment friendly PVC material.

PVC KABLO KANALLARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

Lamine Kaplama Renkler
Lamination Coating Colors



109-Metalik / Metallic	100-Maun / Mahogany	127-Venge / Wenge	140-D-Alabama Kiraz / Alabama Cherry
140-Alabama Kiraz / Alabama Cherry	201-Huş / Birch	111*A-Napolyon Kiraz / Napolyon Cherry	111-Kiraz / Cherry
104-Armut / Pear	104-B-Yeni Armut / New Pear	620-Yaban Armut / Dark Pear	108-E-Amerikan Ceviz / American Walnut
108-D-Ceviz / Walnut	108-A-Açık Ceviz / Light Walnut	107-Kayın / Beech	107-B-Açık Kayın / Light Beech
126-Merbau / Merbau	115-Akcağaç / Maple	113-Meşe / Oak	113-YM-Yenice Meşe / Light Oak
402-Eğirdir Meşe / Rose Oak	113-PR-Beyaz Meşe / White Oak	500-Ladin / Spruce	630-Yeni Ceviz / New Walnut
610-Antik Kahve / Antique Brown	600-Antik / Antique	800-Turuncu / Orange	805-Pembe / Pink
810-Kırmızı / Red	815-Bordo / Bordeaux	820-Koyu Mavi / Dark Blue	825-Açık Mavi / Light Blue
830-Lila / Lilac	835-Siyah / Black	840-Yeşil / Green	850-HG-Parlak Kırmızı / High Gloss Red
855-HG-Parlak Beyaz / High Gloss White	860-HG-Abanoz / High Gloss Macassar	865-HG-Parlak Siyah / High Gloss Black	870-HG-Parlak / High Gloss Wenge

PANO TİPİ KABLO KANALLARI
SLOTTED CABLE TRUNKINGS

Pano Tipi Kablo Kanalı
Slotted Type Trunking

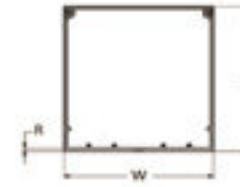


GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Çalışma sıcaklığı	-25 / +65 C°
Renk	Gri RAL 7010
Boy	Standart 2 metre
Slot Aralığı	4 / 6 / 4 - 5 / 8 / 5 mm
Yangın Dayanımı	

EK ÖZELLİKLER

- Dağbeye dayanıklı, alev yaymayan malzeme
- Asit ve yağlara karşı dayanıklı
- DIN 43659 standardına uygun taban delikleri
- Kolay açılan kapanan kapak ve tınak yapısı
- Yüksek sıcaklık ve dış yüzeyinde dahimükem emilim
- Çift kesme hatlı
- Aletiz kolay kırılabilir üst hat
- Kolay aksesuar uygulanabilen taban rayları
- Elektrik iletmez



Standart EN 50085-2-1



GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Operating temperature	-25 / +65 C°
Colour	Grey RAL 7010
Length	Standard 2 meters
Slot Range	4 / 6 / 4 - 5 / 8 / 5 mm
Fire Resistance	

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

- Shock-proof, self-extinguishing material
- Resistant to acids, oils and greases
- Bottom perforation suitable to standard DIN 43659
- Easy open, close cover profile
- Perfect sealing on vertical sections and high temperatures
- Double trimming line
- Pre-scored upper line provides easy breaking without tool
- Easy accessory mounted bottom rail
- Non-conductive

Ölçü / Size	Ref Kodu / Code	W (mm)	H (mm)	R (mm)	Aralık Sayısı / Qty	Slot Aralığı / Slot Range (mm)	Yüzey Alanı / Surface Area (m ²)	Ağırlık / Weight (kg)	Kapasite / Capacity (mm ²)
25 x 40	FTST1025040	25	40	1,4	108	4 / 6 / 4	0,104	30,5	720
25 x 60	FTST1025060	25	60	1,6	72	4 / 6 / 4	0,090	27,1	1159
25 x 80	FTST1025080	25	80	1,6	48	4 / 6 / 4	0,090	23,3	1600
40 x 40	FTST1040040	40	40	1,4	72	4 / 6 / 4	0,090	26,4	1245
40 x 60	FTST1040060	40	60	1,6	48	4 / 6 / 4	0,090	23,3	2007
40 x 80	FTST1040080	40	80	1,8	36	4 / 6 / 4	0,090	21,4	2717
40 x 100	FTST1040100	40	100	2	32	5 / 8 / 5	0,104	22,4	3354
60 x 40	FTST1060040	60	40	1,6	48	4 / 6 / 4	0,090	23,8	2007
60 x 60	FTST1060060	60	60	1,8	40	4 / 6 / 4	0,104	24,5	3115
60 x 80	FTST1060080	60	80	1,8	32	4 / 6 / 4	0,104	23,1	4216
60 x 100	FTST1060100	60	100	2	24	5 / 8 / 5	0,104	20,7	5216
80 x 60	FTST1080060	80	60	1,8	32	4 / 6 / 4	0,104	22,4	4200
80 x 80	FTST1080080	80	80	1,8	24	4 / 6 / 4	0,104	18,8	5716
80 x 100	FTST1080100	80	100	2	16	5 / 8 / 5	0,104	16,0	7078
100 x 60	FTST1100060	100	60	2	24	4 / 6 / 4	0,104	20,7	5307
100 x 80	FTST1100080	100	80	2	16	4 / 6 / 4	0,104	16,0	7215
100 x 100	FTST1100100	100	100	2	16	5 / 8 / 5	0,104	17,3	8960
120 x 60	FTST1120060	120	60	2	12	4 / 6 / 4	0,104	13,3	6403
120 x 80	FTST1120080	120	80	2	16	4 / 6 / 4	0,104	17,3	8729

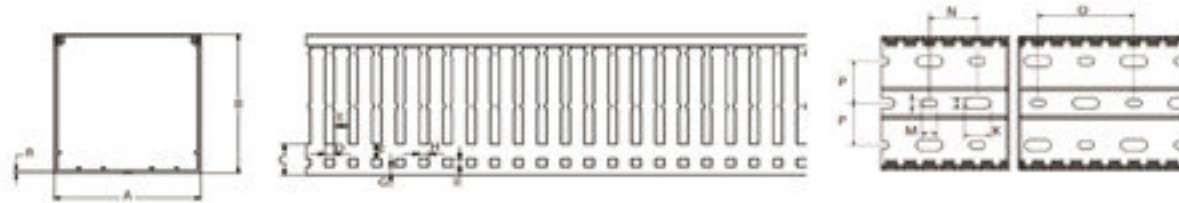


Standart Üretim 2 m'dir.
Standard length 2 m.

Korunaklı çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PANO TİPİ KABLO KANALLARI
SLOTTED CABLE TRUNKINGS

Pano Tipi Kablo Kanalı
Slotted Type Trunking



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	R
25 x 40	25	40	15	4	6	6,5	5,5	4	3	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,4
25 x 60	25	60	17	4	6	7	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,6
25 x 80	25	80	19,5	4	6	9	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,6
40 x 40	40	40	15	4	6	6,5	5,5	4	3	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,4
40 x 60	40	60	17	4	6	7	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,6
40 x 80	40	80	19,5	4	6	9	6,5	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,8
40 x 100	40	100	22,5	5	8	10,5	6,5	5	5,5	6,5	14	4,5	8	33	65	0	2,0
60 x 40	60	40	15	4	6	6,5	5,5	4	3	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,6
60 x 60	60	60	17	4	6	7	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,8
60 x 80	60	80	19,5	4	6	9	6,8	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	0	1,8
60 x 100	60	100	22,5	5	8	10,5	6,5	5	5,5	6,5	14	4,5	8	33	65	0	2
80 x 60	80	60	17	4	6	7	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	1,8
80 x 80	80	80	19,8	4	6	9	6,8	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	1,8
80 x 100	80	100	22,5	5	8	10,5	6,5	5	5,5	6,5	14	4,5	8	33	65	25	2
100 x 60	100	60	17	4	6	7	6	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	2
100 x 80	100	80	19,8	4	6	9	6,8	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	2
100 x 100	100	100	22,5	5	8	10,5	6,5	5	5,5	6,5	14	4,5	8	33	65	25	2
120 x 60	120	60	17,5	4	6	7	6,5	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	2
120 x 80	120	80	19,5	4	6	9	6,5	4	4	6,5	14	4,5	8	25	50	25	2

PANO TİPİ KABLO KANALLARI
SLOTTED CABLE TRUNKINGS

Pano Tipi Kablo Kanalı
Slotted Type Trunking



Second Break Line
Second break line at the base of the slots permits to remove the whole trunking wall.

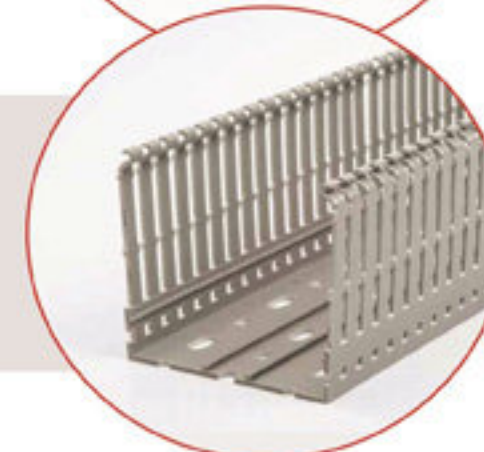
Special Cover Design
Really easy to install also thanks to the cover that does not fall off although the trunking is put vertically or turned upside down.



First Break Line
You can bend the duct ribs up to 90 degrees angle and easily break them without any hand tools.



Bottom Rails
You can easily mount the accessories on the bottom rails on the duct.





ELEKTRİK BORULARI ELECTRICAL CONDUITS

PVC ELEKTRİK BORULARI PVC CONDUIT SYSTEMS

Düz Boru - Hafif Seri

Rigid Conduit - Light Type



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Basınç dayanımı	320 Nt/Scm
Darbe dayanımı	2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP67*

*Uygun ek parça kullanımı ile
*With proper accessories

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	
Kolay kurulum, boyanabilir	
Ekonomik ve adaptasyon kolay	
Asit ve yağlara karşı dayanımı	
Elektrik iletmez	
Alev yaymaz	
Aşınma dayanımı	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Compression resistance	320 Nt/Scm
Impact resistance	2 Joule
Operating temperature	-25 to +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP67*

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	
Easy install, paintable	
Economic and adaptable	
Resistant to acids, oils and greases	
Non-conductive	
Nonflammable	
Corrosion resistant	

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	D (mm)	d (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
Ø 16	RP101611 5	16	13,7	102	0,040	10,3
Ø 20	RP102001 2	20	17,6	102	0,051	13,9
Ø 25	RP102501 4	25	22,2	75	0,068	14,8
Ø 32	RP103216 5	32	28,7	51	0,087	15,2
Ø 40	RP104017 5	40	35,5	51	0,109	20,3
Ø 50	RP105001 8	50	45,4	30	0,151	15,5

Standards EN 61386-21



Standart üretim 3 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 3m. Other lengths available.

Muflu üretim yapılabilir.
Socket ending available.

Kuşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead free environment friendly PVC material.

Made in Turkey



PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

Düz Boru - Orta Seri

Rigid Conduit - Medium Type

GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL 94, V0 M1
Basınç dayanımı	750 Nt/Scm
Darbe dayanımı	2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP67*

*Uygun ek parça kullanımı ile
*With proper accessories

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı
Kolay kurulum, boyanabilir
Ekonomik ve adaptasyonu kolay
Asit ve yağlara karşı dayanımı
Elektrik iletmez
Alev yaymaz
Aşınma dayanımı

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL 94, V0 M1
Compression resistance	750 Nt/Scm
Impact resistance	2 Joule
Operating temperature	-25 to +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP67*

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistance
Easy installation
Economical and adaptable
Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive
Non-flammable
Corrosion resistant

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	D (mm)	d (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
Ø16	FTRP1016002	16	13,2	102	0,040	12,3
Ø20	FTRP1020145	20	17,1	102	0,051	16,4
Ø25	FTRP1025017	25	21,6	75	0,068	17,8
Ø32	FTRP1032002	32	28,7	51	0,087	18,2
Ø40	FTRP1040021	40	35,8	51	0,109	24,1
Ø50	FTRP1050021	50	45,7	30	0,151	18,3

Standards EN 61386-21



Standart üretilir 3 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 3 m. Other lengths available.

Muflu üretim yapılabilir
Socket ending available

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddede üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material

Standards EN 61386-21



Standart üretilir 3 m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 3 m. Other lengths available.

Muflu üretim yapılabilir
Socket ending available

Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddede üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material

Düz Boru - Ağır Seri

Rigid Conduit - Heavy Type

PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Basınç dayanımı	1250 Nt/Scm
Darbe dayanımı	6 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010
Koruma Sınıfı	IP67*

*Uygun ek parça kullanımı ile
*With proper accessories

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı
Kolay kurulum, boyanabilir
Ekonomik ve adaptasyonu kolay
Asit ve yağlara karşı dayanımı
Elektrik iletmez
Alev yaymaz
Aşınma dayanımı

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Compression resistance	1250 Nt/Scm
Impact resistance	6 Joule
Operating temperature	-25 to +65 C°
Colour	White RAL 9010
IP Ingress Protection	IP67*

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistance
Easy installation, paintable
Economical and adaptable
Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive
Non-flammable
Corrosion resistant

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	D (mm)	d (mm)	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
Ø16	FTRP1016002	16	12,0	102	0,040	16,9
Ø20	FTRP1020021	20	15,8	102	0,051	22,5
Ø25	FTRP1025022	25	20,8	75	0,068	22,3
Ø32	FTRP1032255	32	26,9	51	0,087	22,8
Ø40	FTRP1040275	40	34,5	51	0,109	31,0
Ø50	FTRP1050003	50	44,0	30	0,151	25,1
Ø75	FTRP1075032	75	68,6	15	-	20,5
Ø100	FTRP1010032	110	106	-	-	-

Sprial Boru - Hafif Seri

Flexible Conduit - Light Type



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddede	PVC Bazlı Termoplastik
Basınç dayanımı	320 N / 60 Sec / 23±2 °C
Darbe dayanımı	1 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010, Gri RAL 7035
Yalıtım Mukavemeti	2000V / 50 Hz / 15 min.
Yalıtım Direnci	>100 MΩ / 60 Sec / 500 V
Koruma Sınıfı	IP66*

*Uygun ek parça kullanımı ile

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive
Alev yaymaz	Nonflammable

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	Thermoplastic U-PVC
Compression resistance	320 N / 60 Sec / 23±2 °C
Impact resistance	1 Joule
Operating temperature	-25 to +65 C°
Colour	White RAL 9010, Grey RAL 7035
Insulation Strength	2000V / 50 Hz / 15 min.
Insulation Resistance	>100 MΩ / 60 Sec / 500 V
IP Ingress Protection	IP66*

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive
Nonflammable	Nonflammable

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	D (mm)	d (mm)	Tolerans / Tolerance	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)
Ø 16	FT SC 6016000	16	11,2	+ 0 / - 0,3	100	0,048	3,8
Ø 20	FT SC 6020000	20	14,6	+ 0 / - 0,3	100	0,073	4,6
Ø 25	FT SC 6025000	25	18,6	+ 0 / - 0,4	50	0,055	3,2
Ø 32	FT SC 6032000	32	24,8	+ 0 / - 0,4	50	0,075	4,9
Ø 40	FT SC 6040000	40	31,2	+ 0 / - 0,4	50	0,124	6,0
Ø 50	FT SC 6050000	50	39,6	+ 0 / - 0,4	25	0,097	3,8
Ø 63	FT SC 6063000	63	52,5	+ 0 / - 0,6	15	0,110	2,9



Standards EN 61386-22



PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

Sprial Boru - Ağır Seri

Flexible Conduit - Heavy Type



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddede	PVC Bazlı Termoplastik
Basınç dayanımı	750 N / 60 Sec / 23±2 °C
Darbe dayanımı	2 Joule
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C°
Renk	Beyaz RAL 9010, Gri RAL 7035
Yalıtım Mukavemeti	2000V / 50 Hz / 15 min.
Yalıtım Direnci	>100 MΩ / 60 Sec / 500 V
Koruma Sınıfı	IP66*

*Uygun ek parça kullanımı ile
*With proper accessories

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Ekonomik ve adapasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit ve yağlara karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases
Elektrik iletmez	Non-conductive
Alev yaymaz	Nonflammable

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	Thermoplastic U-PVC
Compression resistance	750 N / 60 Sec / 23±2 °C
Impact resistance	2 Joule
Operating temperature	-25 to +65 C°
Colour	White RAL 9010, Grey RAL 7035
Insulation Strength	2000V / 50 Hz / 15 min.
Insulation Resistance	>100 MΩ / 60 Sec / 500 V
IP Ingress Protection	IP66*

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant	UV resistant
Economic and adaptable	Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases	Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive	Non-conductive
Nonflammable	Nonflammable

Ölçü / Size	Ref. Kodu / Code	D (mm)	d (mm)	Tolerans / Tolerance	Ambalajlı Miktar / Quantity/Pack (m)	Hacim / Volume (m ³)	Ağırlık / Weight (kg)
Ø 16	FT SC 7016000	16	10,9	+ 0 / - 0,3	100	0,048	5
Ø 20	FT SC 7020000	20	14,3	+ 0 / - 0,3	100	0,073	7
Ø 25	FT SC 7025000	25	18,2	+ 0 / - 0,4	50	0,055	4,6
Ø 32	FT SC 7032000	32	24,4	+ 0 / - 0,4	50	0,075	6,4
Ø 40	FT SC 7040000	40	30,8	+ 0 / - 0,4	50	0,124	6,3
Ø 50	FT SC 7050000	50	39,1	+ 0 / - 0,4	25	0,097	5
Ø 63	FT SC 7063000	63	52,0	+ 0 / - 0,6	15	0,110	3,9



Standards EN 61386-22



Kurşun içermeyen çevreye saygılı PVC hammaddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

PVC Boru Ek Parçaları

PVC Conduit Accessories

Ürün Tanımı - Description	Ø İç	Ref. Kodu	İç Çap (mm)	Dış Çap (mm)	Boy (mm)	Amb. İç Miktar
Size	Code	Inner Ø	Outer Ø	Length	Pieces in Box	
PVC Düz Boru Mufu - PVC Right Pipe Coupling Alev yaymayan / Self extinguishing	Ø16	FTPC1000016	16,1	18,6	80	20
	Ø20	FTPC1000020	20,1	23	80	20
	Ø25	FTPC1000025	25,2	28	80	20
	Ø32	FTPC1000032	32,2	35	100	10
	Ø40	FTPC1000040	40,3	43	100	10
	Ø50	FTPC1000050	50,3	53	100	5
PP Düz Boru Mufu - PP Right Pipe Coupling Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPC2000016	16,1	18,6	80	20
	Ø20	FTPC2000020	20,1	23	80	20
	Ø25	FTPC2000025	25,2	28	80	20
	Ø32	FTPC2000032	32,2	35	100	10
	Ø40	FTPC2000040	40,3	43	100	10
	Ø50	FTPC2000050	50,3	53	100	5
PVC Dinek - PVC Elbow Alev yaymayan / Self extinguishing	Ø16	FTPE1000016	16,1	19	70	25
	Ø20	FTPE1000020	20,2	23	90	25
	Ø25	FTPE1000025	25,2	29	120	25
	Ø32	FTPE1000032	32,3	36	150	10
PP Dinek - PP Elbow Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPE2000016	16,1	19	70	25
	Ø20	FTPE2000020	20,2	23	90	25
	Ø25	FTPE2000025	25,2	29	120	25
	Ø32	FTPE2000032	32,3	36	150	10
PVC 90° Dinek - PVC 90° Elbow Alev yaymayan / Self extinguishing	Ø16	FTPE3000016	16,1	20,5	38,5	25
	Ø20	FTPE3000020	20,1	25,2	47	25
	Ø25	FTPE3000025	25,1	30,3	57,5	25
	Ø32	FTPE3000032	32,1	37,7	66,5	15
PP Açık Dinek - PP 90° Elbow Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPE4000016	16,1	20,5	38,5	25
	Ø20	FTPE4000020	20,1	25,2	47	25
	Ø25	FTPE4000025	25,1	30,3	57,5	25
	Ø32	FTPE4000032	32,1	37,7	66,5	15

PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

PVC Boru Ek Parçaları

PVC Conduit Accessories






Ürün Tanımı - Description	Ø İç	Ref. Kodu	İç Çap (mm)	Dış Çap (mm)	Boy (mm)	Amb. İç Miktar
Size	Code	Inner Ø	Outer Ø	Length	Pieces in Box	
PVC T Bağlantı - PVC T Connector Alev yaymayan / Self extinguishing	Ø16	FTPT1000016	16,1	20,5	44,5	25
	Ø20	FTPT1000020	20,1	25,5	70	25
	Ø25	FTPT1000025	25,1	30,5	75	25
	Ø32	FTPT1000032	32,2	38,3	82,7	15
PP T Bağlantı - PP T Connector Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPT2000016	16,1	20,5	44,5	25
	Ø20	FTPT2000020	20,1	25,5	70	25
	Ø25	FTPT2000025	25,1	30,5	75	25
	Ø32	FTPT2000032	32,2	38,3	82,7	15
PVC Esnek Muf - PVC Flexible Coupling Alev yaymayan / Self extinguishing	Ø16	FTFC1000016	16,1	17	27,5	20
	Ø20	FTFC1000020	20,1	21,3	27,5	20
	Ø25	FTFC1000025	25,1	26,7	39	10
	Ø32	FTFC1000032	32,2	33,4	39	10
PP Kroşe - PP U Clip Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPH2000016	15,1	25,3	21,7	50
	Ø20	FTPH2000020	19,2	30	28,2	50
	Ø25	FTPH2000025	25	33,8	32,7	50
	Ø32	FTPH2000032	31,2	40,2	41	25
	Ø40	FTPH2000040	39,2	48,2	52,2	25
	Ø50	FTPH2000050	49	59,2	64,2	25
PP Kapaklı Kroşe - PP Clip Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTCL2000016	15,6	18,2	25	100
	Ø20	FTCL2000020	19,2	22,2	30	100
	Ø25	FTCL2000025	24,6	28,6	30	100
	Ø32	FTCL2000032	30	35,4	40	100
PP Düz Boru Rakoru - PP Right Pipe Connector Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTCC2000016	16,3	19	55	50
	Ø20	FTCC2000020	20,3	22,5	55	50
	Ø25	FTCC2000025	25,3	29	55	50
	Ø32	FTCC2000032	32,3	35	65	25
PP Spinalı Boru Mufu - PP Flexible Conduit Coupling Halojensiz / Halogen Free	Ø16	FTPC4000016	16,4	19,4	50	100
	Ø20	FTPC4000020	20,5	23,5	55	100
	Ø25	FTPC4000025	25,5	29,5	55	100
	Ø32	FTPC4000032	32,5	36,5	60	100



PVC ELEKTRİK BORULARI
PVC CONDUIT SYSTEMS

PVC Boru Ek Parçaları

PVC Conduit Accessories

Ürün Tanımı - Description	Ölçü	Ref. Kodu	İç Çap (mm)	Dış Çap (mm)	Boy (mm)	Amb. İç. Miktar	
	Size	Code	Inner Ø	Outer Ø	Length	Pieces in Box	
	Ø16	FTCC400001	6	16,3	19	55	100
	Ø20	FTCC400002	0	20,3	22,5	55	100
	Ø25	FTCC400002	5	25,3	29	55	100
	Ø16	FTCC5 000016		16,3	19	55	100
	Ø20	FTCC5 000020		20,3	22,5	55	100
	Ø25	FTCC5 000032		25,3	29	55	100
	Ø90	FTWC 1000090					100
	Ø110	FTWC 1000110					50
	Ø90	FT WS1000090					100
	Ø110	FT WS1000110					100
	Ø90	FT WE1000090					250
	Ø110	FT WE1000110					125

PE ELEKTRİK BORULARI
PE CONDUIT SYSTEMS

PE Kangal Boru Alev Yayımayan Hafif Seri

PE Flexible Conduit Flame Retardant Light Type (HFFR)



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	LDPE + Alev geciktirici katkı
Basınç dayanımı	320 N / 60 Sec / 23±2 °C
Darbe dayanımı	2 Kg / 100 mm / -25°C
Çalışma sıcaklığı	-25 / +60 C°
Renk	Turuncu RAL 2013
Gri RAL 7035, Siyah RAL 9905, Beyaz RAL 9003, Mavi RAL 5017	
Koruma Sınıfı	IP66

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	LDPE + Flame Retardant Additive
Compression resistance	320 N / 60 Sec / 23±2 °C
Impact resistance	2 Kg / 100 mm / -25°C
Operating temperature	-25 / +60 C°
Colour	Orange RAL 2013
Grey RAL 7035, Black RAL 9905, White RAL 9003, Blue RAL 5017	
IP Ingress Protection	IP66

EK ÖZELLİKLER

Alev yaymaz
UV dayanımı
Ekonomik ve adaptasyonu kolay
Asit ve yağlara karşı dayanımlı
Elektrik iletmez

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Nonflammable
UV resistant
Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive



Ölçü	Ref. Kodu	Kılavuz Tell	Ø (mm)	d (mm)	Tolerans	Ambalajlı Miktar	Hacim	Ağırlık	
Size	Code	With Wire	Ø (mm)	d (mm)	Tolerance	Quantity/Pack (m)	Volume (m ³)	Weight (kg)	
Ø16	FTKB011101	6	KB012101	6	16	13,2	+0 / -0,3	200	11,0
Ø20	FTKB011102	0	KB012102	0	20	17,1	+0 / -0,3	200	15,5
Ø25	FTKB011102	5	KB012102	5	25	21,4	+0 / -0,4	100	11,2
Ø32	FTKB011103	2	KB012103	2	32	27,8	+0 / -0,4	100	16,6
Ø40	FTKB011104	0	KB012104	0	40	35,0	+0 / -0,4	100	20,5
Ø50	FTKB011105	0	KB012105	0	50	44,4	+0 / -0,4	100	25,0
Ø63	FTKB011106	3	KB012106	3	63	57,0	+0 / -0,6	100	54,8
Ø75	FTKB011107	5	KB012107	5	75	68,2	+0 / -0,6	100	76,5
Ø90	FTKB011109	0	KB012109	0	90	82,4	+0 / -0,8	50	53,0

PE ELEKTRİK BORULARI
PE CONDUIT SYSTEMS

PE Kangal Boru Halojeniz Ağır Seri

PE Flexible Conduit Halogen Free Heavy Type



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	LDPE
Basınç dayanımı	750 N / 60 Sec / 23±2 °C
Darbe dayanımı	2 Kg / 100 mm / -25°C
Çalışma sıcaklığı	-25 / +60 C°
Renk	Turuncu RAL 2013
Geni RAL 7035, Siyah RAL 9905, Beyaz RAL 9003, Maavi RAL 5017	
Koruma Sınıfı	IP66

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	LDPE
Compression resistance	320 N / 60 Sec / 23±2 °C
Impact resistance	2 Kg / 100 mm / -25°C
Operating temperature	-25 / +60 C°
Colour	Orange RAL 2013
Grey RAL 7035, Black RAL 9905, White RAL 9003, Blue RAL 5017	
IP Ingress Protection	IP66

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı
Ekonomik ve adapasyonu kolay
Asit ve yağlara karşı dayanımı
Elektrik iletmez

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant
Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases
Non-conductive



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Kıvraklı Tel With Wire	D (mm)	d (mm)	Tolerans Tolerance	Ana kılıf Miktarı Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
Ø16	FTKB0212016	K90222016	16	12,4	+ 0 / - 0,3	200		16,9
Ø20	FTKB0212020	K90222020	20	16,0	+ 0 / - 0,3	200		22,6
Ø25	FTKB0212025	K90222025	25	20,1	+ 0 / - 0,4	100		15,1
Ø32	FTKB0212032	K90222032	32	25,4	+ 0 / - 0,4	100		22,9
Ø40	FTKB0212040	K90222040	40	32,6	+ 0 / - 0,4	100		34,0
Ø50	FTKB0212050	K90222050	50	42,0	+ 0 / - 0,5	100		43,3
Ø63	FTKB0212063	K90222063	63	54,4	+ 0 / - 0,5	100		78,6
Ø75	FTKB0212075	K90222075	75	65,6	+ 0 / - 0,5	100		105,8
Ø90	FTKB0212090	K90222090	90	79,6	+ 0 / - 0,5	50		72,5



Standards EN 61386-22



ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiraller

Flexible Steel Conduit



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	Galvaniz kaplı çelik
Basınç dayanımı	320 N / 60 Sec
Çalışma sıcaklığı	-20 +250 C°
Koruma Sınıfı	IP40

EK ÖZELLİKLER

Plastik sistemlere göre daha yüksek sıkıştırma, mekanik ve gerilme dayanımı
Yüksek esneklik ve bükülme
Yüksek korozyon dayanımı

GENEL UYGULAMALAR

Mekanik dayanım, bükülmenin geniş olduğu alanlar
Aydınlatma
Döşeme altı kablo sistemleri
Yüksek sıcaklık alanları
Şantiyeler
Endüstriyel makineler ve otomasyon
Asansör ve kaldırma sistemleri

GENERAL SPECIFICATIONS

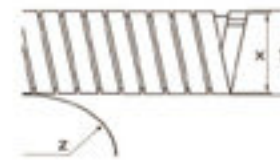
Raw material	Galvanised Steel
Compression resistance	320 N / 60 Sec
Operating temperature	-20 +250 C°
IP Ingress Protection	IP40

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Higher compression, mechanical and tensile strength than plastic systems
Highly flexible, tight bend radius
High resistance to corrosion

TYPICAL APPLICATIONS

Applications where high mechanical strength, bend radius are required
Lighting
Under-floor wiring
High temperature areas
Construction fields
Industrial machinery and automation
Elevators, Hoistways



Ölçü Metric Size	Inch Size	Ref. Kodu Code	Kıvraklı Tel With Wire	X (mm) min. max.	Y (mm) min. max.	Z (mm)	Ana kılıf Miktarı Quantity/Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
Ø9		FT SC 1009000	SC 2009000	9,0 9,2	12,0 12,2	25,0	50	0,011	2,6
Ø10	1/4"	FT SC 1010000	SC 2010000	9,7 10,2	12,8 13,0	25,0	50	0,018	3,1
Ø11		FT SC 1011000	SC 2011000	10,9 11,2	13,9 14,2	35,0	50	0,025	3,9
Ø12	3/8"	FT SC 1012000	SC 2012000	12,3 12,8	15,3 15,8	35,0	50	0,030	4,6
Ø14		FT SC 1014000	SC 2014000	13,9 14,2	17,2 17,5	40,0	50	0,036	5,6
Ø16	1/2"	FT SC 1016000	SC 2016000	15,5 16,0	18,7 19,3	40,0	50	0,044	6,3
Ø18		FT SC 1018000	SC 2018000	17,6 18,0	20,8 21,2	45,0	50	0,034	4,3
Ø21	3/4"	FT SC 1021000	SC 2021000	20,5 21,0	23,7 24,2	45,0	50	0,037	5,7
Ø26	1"	FT SC 1026000	SC 2026000	25,5 26,4	29,2 29,8	55,0	50	0,046	6,2
Ø29		FT SC 1029000	SC 2029000	28,6 29,0	32,0 32,4	55,0	25	0,051	6,5
Ø32		FT SC 1032000	SC 2032000	32,0 32,5	35,5 36,0	60,0	25	0,055	6,2
Ø35	1 1/4"	FT SC 1035000	SC 2035000	34,5 35,0	37,7 38,3	60,0	25	0,065	8,2
Ø37		FT SC 1037000	SC 2037000	38,0 38,5	41,0 42,0	80,0	25	0,073	8,8
Ø40	1 1/2"	FT SC 1040000	SC 2040000	39,5 40,1	43,0 43,5	90,0	25	0,079	9,0
Ø51	2"	FT SC 1051000	SC 2051000	51,3 51,9	54,8 55,4	110,0	25	0,094	9,5
Ø63	2 1/2"	FT SC 1063000	SC 2063000	62,9 63,6	66,5 67,2	130,0	15	0,102	11,6
Ø78	3"	FT SC 1078000	SC 2078000	77,9 78,7	81,6 82,4	155,0	15	0,115	14,4
Ø102	4"	FT SC 1102000	SC 2102000	101,6 102,6	105,3 106,5	200,0	15	0,127	18,7

ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

PVC Kaplı Çelik Spiraller

PVC Coated Flexible Steel Conduit



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	Galvaniz kaplı çelik
Kaplama Ham madde	PVC
Basınç dayanımı	320 N / 60 Sec
Çalışma sıcaklığı	-20 +70 C ⁰
Koruma Sınıfı	IP65*

*Uygun ek parça kullanımı ile

EK ÖZELLİKLER

Plastik sistemlere göre daha yüksek sıkıştırma, mekanik ve gerilme dayanımı
Yüksek esneklik ve bükülme
Yüksek UV koruma ve korozyon dayanımı
Alev almayan PVC kaplama
Sıvı ve kimyasal dayanımı

GENEL UYGULAMALAR

Mekanik dayanımın, bükülmenin gerekli olduğu alanlar
Aydınlatma
Döşeme altı kablolama lar
Yüksek sıcaklıktaki alanlar
Şantiyeler
Endüstriyel makine ler ve otomasyon
Asansör ve kaldırma sistemleri
Nemli ortamlar

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	Galvanised Steel
Coat Raw Material	PVC
Compression resistance	320 N / 60 Sec
Operating temperature	-20 +70 C ⁰
IP Ingress Protection	IP65*

*With proper accessories

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Higher compression, mechanical and tensile strength than plastic systems
Highly flexible, tight bend radius
High UV protection and resistance to corrosion
Self extinguishing PVC coating
Liquid resistant, chemical resistance

TYPICAL APPLICATIONS

Applications high mechanical strength, bend radius are required
Lighting
Underfloor wiring
High temperature areas
Construction fields
Industrial machinery and automation
Elevators, Hoistways
Humidity areas

Ölçü Metric Size	Ref. Kodu Code	Kılavuz Tebli With Wire	X (mm)		Y (mm)		Z (mm)	Ambalaj İçeriği Quantity/ Pack (m)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
			min.	max.	min.	max.				
Ø9	FT SC 3009000	SC 4009000	9,0	9,2	13,1	13,2	30	50	0,015	3,8
Ø10	FT SC 3010000	SC 4010000	9,7	10,2	13,8	14,2	30	50	0,016	4,6
Ø11	FT SC 3011000	SC 4011000	10,9	11,2	14,8	15,2	40	50	0,024	4,7
Ø12	FT SC 3012000	SC 4012000	12,3	12,8	16,7	17,2	40	50	0,031	7,0
Ø14	FT SC 3014000	SC 4014000	13,9	14,2	17,9	18,4	45	50	0,033	7,4
Ø16	FT SC 3016000	SC 4016000	15,5	16,0	20,2	20,7	45	50	0,045	8,5
Ø18	FT SC 3018000	SC 4018000	17,6	18,0	21,5	22,0	50	50	0,036	6,4
Ø21	FT SC 3021000	SC 4021000	20,5	21,0	25,5	26,1	50	50	0,045	7,1
Ø20	FT SC 3020000	SC 4020000	23,5	24,4	31,6	32,2	60	50	0,048	8,1
Ø20	FT SC 3029000	SC 4029000	28,5	29,0	32,5	33,0	60	25	0,060	8,6
Ø32	FT SC 3032000	SC 4032000	31,8	32,5	37,6	37,5	65	25	0,064	8,8
Ø35	FT SC 3035000	SC 4035000	34,5	35,0	40,8	41,5	65	25	0,080	11,6
Ø37	FT SC 3037000	SC 4037000	38,0	38,5	43,0	43,5	90	25	0,091	11,2
Ø40	FT SC 3040000	SC 4040000	39,5	40,1	46,5	47,2	100	25	0,113	11,7
Ø51	FT SC 3051000	SC 4051000	51,3	51,9	58,1	58,7	120	25	0,143	12,4
Ø63	FT SC 3063000	SC 4063000	62,9	63,6	71,4	72,4	140	15	0,156	15,2
Ø78	FT SC 3078000	SC 4078000	77,9	78,7	87,2	87,9	165	15	0,175	18,9
Ø102	FT SC 3102000	SC 4102000	101,6	102,6	111,2	112,3	210	15	0,192	24,6

Standards EN 61386-1



Ağır Hizmet PVC Kaplı Çelik Spiraller

Liquid Tight PVC Coated Flexible Steel Conduit



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	Galvaniz kaplı çelik
Kaplama Ham madde	PVC
Basınç dayanımı	1250 N / 60 Sec
Çalışma sıcaklığı	-20 / +100 C ⁰
Koruma Sınıfı	IP68*

*Uygun ek parça kullanımı ile

EK ÖZELLİKLER

Plastik sistemlere göre daha yüksek sıkıştırma, mekanik ve gerilme dayanımı
Apat sıcak ya da soğuk ortamlarda dayanım sağlar
Yüksek esneklik ve bükülme
Yüksek UV koruma ve korozyon dayanımı
Alev almayan PVC kaplama
Sıvı ve kimyasal dayanımı

GENEL UYGULAMALAR

Mekanik dayanımın, bükülmenin gerekli olduğu alanlar
Aydınlatma
Döşeme altı kablolama lar
Yüksek sıcaklıktaki alanlar
Şantiyeler, iş makineleri, madencilik ekipmanları
Endüstriyel makine ler ve otomasyon
Asansör ve kaldırma sistemleri
Nemli ortamlar, deniz taşımacılığı
Düşük sıcaklıktaki açık hava uygulamaları

Ölçü Metric Size	Ref. Kodu Code	X (mm)		Y (mm)		Z (mm)	Ambalaj İçeriği Miktar Quantity/ Pack (m)	Hacim Volume (m ³)
		min.	max.	min.	max.			
Ø13	FT SC 5013000	12,8	13,0	18,8	6,0	55	30	0,033
Ø16	FT SC 5021000	15,5	16,0	21,5	6,0	80	30	0,045
Ø21	FT SC 5029000	20,5	21,0	26,5	6,0	100	30	0,045
Ø26	FT SC 5032000	25,5	26,4	33,5	8,0	165	30	0,048
Ø35	FT SC 5030000	34,5	35,0	42,5	8,1	200	15	0,060
Ø40	FT SC 5045000	39,5	40,1	48,5	9,1	210	15	0,113
Ø51	FT SC 5050000	51,3	51,9	60,3	9,1	280	15	0,143
Ø53	FT SC 5063000	62,9	63,6	72,9	10,2	375	8	0,156
Ø78	FT SC 5078000	77,9	78,7	89,9	12,2	450	8	0,175
Ø102	FT SC 5102000	101,6	102,6	113,6	12,2	650	8	0,192

Standards EN 61386-1



ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları

Flexible Steel Conduit Accessories

Sabit Diş Spiral Boru Rakoru - Pano Tipi / Fixed Internal Adip for Male Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Sabit Diş
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C
BAĞLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAĞLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Fixed Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430



For insertion into knock outs using a lock nut (order lock nut separately)

Döner Diş Spiral Boru Rakoru - Pano Tipi / Swivel Internal Adip for Male Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Döner Diş
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C
BAĞLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAĞLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Swivel Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430



For insertion into knock outs using a lock nut (order lock nut separately)

Metrik Kodu	PG Kodu	Nominal Conduit Size	Metrik Thread	PG Thread
Metric Code	PG Code	Metric Size	Inch Size	
FTRSM 9	FTRSP 9	Ø9	M12x1.5	PG 9
FTRSM 10	FTRSP 10	Ø10	M12x1.5	PG 9
FTRSM 11	FTRSP 11	Ø11	M16x1.5	PG 11
FTRSM 12	FTRSP 12	Ø12	M16x1.5	PG 13,5
FTRSM 14	FTRSP 14	Ø14	M20x1.5	PG 13,5
FTRSM 16	FTRSP 16	Ø16	M20x1.5	PG 16
FTRSM 18	FTRSP 18	Ø18	M25x1.5	PG 21
FTRSM 21	FTRSP 21	Ø21	M25x1.5	PG 21
FTRSM 26	FTRSP 26	Ø26	M32x1.5	PG 29
FTRSM 29	FTRSP 29	Ø29	M32x1.5	PG 29
FTRSM 32	FTRSP 32	Ø32	M40x1.5	PG 36
FTRSM 35	FTRSP 35	Ø35	M40x1.5	PG 36
FTRSM 37	FTRSP 37	Ø37	M50x1.5	PG 36
FTRSM 40	FTRSP 40	Ø40	M50x1.5	PG 42
FTRSM 51	FTRSP 51	Ø52	M63x1.5	PG 48
FTRSM 63		Ø63	M75x1.5	
FTRSM 78		Ø78	M80x1.5	
FTRSM 102		Ø102	M90x1.5	

Metrik Kodu	PG Kodu	Nominal Conduit Size	Metrik Thread	PG Thread
Metric Code	PG Code	Metric Size	Inch Size	
FTRDM 9	FTRDP 9	Ø9	M12x1.5	PG 9
FTRDM 10	FTRDP 10	Ø10	M12x1.5	PG 9
FTRDM 11	FTRDP 11	Ø11	M16x1.5	PG 11
FTRDM 12	FTRDP 12	Ø12	M16x1.5	PG 13,5
FTRDM 14	FTRDP 14	Ø14	M20x1.5	PG 13,5
FTRDM 16	FTRDP 16	Ø16	M20x1.5	PG 16
FTRDM 18	FTRDP 18	Ø18	M25x1.5	PG 21
FTRDM 21	FTRDP 21	Ø21	M25x1.5	PG 21
FTRDM 26	FTRDP 26	Ø26	M32x1.5	PG 29
FTRDM 29	FTRDP 29	Ø29	M32x1.5	PG 29
FTRDM 32	FTRDP 32	Ø32	M40x1.5	PG 36
FTRDM 35	FTRDP 35	Ø35	M40x1.5	PG 36
FTRDM 37	FTRDP 37	Ø37	M50x1.5	PG 36
FTRDM 40	FTRDP 40	Ø40	M50x1.5	PG 42
FTRDM 51	FTRDP 51	Ø52	M63x1.5	PG 48
FTRDM 63		Ø63	M75x1.5	
FTRDM 78		Ø78	M80x1.5	
FTRDM 102		Ø102	M90x1.5	

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları

Flexible Steel Conduit Accessories

P-Klips Kapağı / P-Clip Conduit Support



Sabit Diş Spiral Boru Rakoru - Pano Tipi / Fixed Internal Adip for Male Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 65 (IP68 O-ring ile)
TIP	Sabit Diş
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C

BAĞLANTI DIŞI "M" - EN 60423
BAĞLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430

Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 65 (IP68 with O-ring)
TYPE	Fixed Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430

Metrik Kodu	Nominal Conduit Size	Mounting Hole	Sıkma aralığı D (mm)	
Metric Code	Metric Size	Inch Size	E (mm)	
			Clamping range	
FTPCL 10	10	1/4"	M6	12-16
FTPCL 13	13	3/8"	M6	16-20
FTPCL 16	16	1/2"	M6	20-25
FTPCL 21	21	3/4"	M6	25-30
FTPCL 26	26	1"	M6	31-38
FTPCL 35	35	1 1/4"	M6	38-45
FTPCL 40	40	1 1/2"	M6	45-52
FTPCL 51	51	2"	M6	59-66
FTPCL 63	63	2 1/2"	M6	75-84
FTPCL 78	78	3"	M6	84-93
FTPCL 102	102	4"	M6	110-119

Metrik Kodu	PG Kodu	Nominal Conduit Size	Metrik Thread	PG Thread	
Metric Code	PG Code	Metric Size	Inch Size		
FTLRSM 10	FTLRSP 10	10	1/4"	M12x1.5	
FTLRSM 13	FTLRSP 13	13	3/8"	M16x1.5	PG 9
FTLRSM 16	FTLRSP 16	16	1/2"	M20x1.5	PG 13,5
FTLRSM 21	FTLRSP 21	21	3/4"	M25x1.5	PG 16
FTLRSM 26	FTLRSP 26	26	1"	M32x1.5	PG 21
FTLRSM 35	FTLRSP 35	35	1 1/4"	M40x1.5	PG 29
FTLRSM 40	FTLRSP 40	40	1 1/2"	M50x1.5	PG 36
FTLRSM 51	FTLRSP 51	51	2"	M63x1.5	PG 42
FTLRSM 63		63	2 1/2"	M75x1.5	PG 48
FTLRSM 78		78	3"	M80x1.5	
FTLRSM 102		102	4"	M90x1.5	



For insertion into knockouts using a lock nut (order lock nut separately)

ÇELİK SİRİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları
Flexible Steel Conduit Accessories

Döner Diş Ağır Hizmet Spiral Boru Rakoru- Pano Tipi /
Swivel External Adapter Male Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 65 (IP68 with O-ring)
TP	Döner Diş
Sürekli Isya direnci	-40°C to +250°C
BAGLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAGLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 65 (IP54 with O-ring)
TYPE	Swivel Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430

For insertion into knockouts using a locknut (order locknut separately)

Metrik Kodu / Metric Code	PG Kodu / PG Code	Nominal Conduit Size / Metric Size	Inch Size	Metric Thread	PG Thread
FTLRDM 10	FTLRDP 10	10	1/4"	M12x1.5	PG 9
FTLRDM 12	FTLRDP 12	12	3/8"	M16x1.5	PG 13,5
FTLRDM 16	FTLRDP 16	16	1/2"	M20x1.5	PG 16
FTLRDM 21	FTLRDP 21	21	3/4"	M25x1.5	PG 21
FTLRDM 26	FTLRDP 26	26	1"	M32x1.5	PG 29
FTLRDM 35	FTLRDP 35	35	1 1/4"	M40x1.5	PG 36
FTLRDM 40	FTLRDP 40	40	1 1/2"	M50x1.5	PG 42
FTLRDM 51	FTLRDP 51	51	2"	M63x1.5	PG 48
FTLRDM 63		63	2 1/2"	M75x1.5	
FTLRDM 78		78	3"	M80x1.5	
FTLRDM 102		102	4"	M90x1.5	



Sabit Diş Ağır Hizmet Spiral Boru Rakoru- Boru Tipi /
Fixed External Adapter Female Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 65 (IP68 with O-ring)
TP	Sabit Diş
Sürekli Isya direnci	-40°C to +250°C
BAGLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAGLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 65 (IP54 with O-ring)
TYPE	Fixed Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430

Metrik Kodu / Metric Code	PG Kodu / PG Code	Nominal Conduit Size / Metric Size	Inch Size	Metric Thread	PG Thread
FTLBSM 16	FTL BSP 16	16	1/2"	M20	PG 16
FTLBSM 21	FTL BSP 21	21	3/4"	M25	PG 21
FTLBSM 26	FTL BSP 26	26	1"	M32	PG 29
FTLBSM 35	FTL BSP 35	35	1 1/4"	M40	PG 36
FTLBSM 40	FTL BSP 40	40	1 1/2"	M50	PG 42
FTLBSM 51	FTL BSP 51	51	2"	M63	PG 48
FTLBSM 63		63	2 1/2"	M75	
FTLBSM 78		78	3"	M80	
FTLBSM 102		102	4"	M90	



For insertion into knockouts using a locknut (order locknut separately)

ÇELİK SİRİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları
Flexible Steel Conduit Accessories

Döner Diş Ağır Hizmet Spiral Boru Rakoru- Boru Tipi /
Swivel External Adapter Female Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 65 (IP68 with O-ring)
TP	Döner Diş
Sürekli Isya direnci	-40°C to +250°C
BAGLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAGLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 65 (IP68 with O-ring)
TYPE	Swivel Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430

For insertion into threaded entries & knockouts using a locknut (order locknut separately)

Metrik Kodu / Metric Code	PG Kodu / PG Code	Nominal Conduit Size / Metric Size	Inch Size	Metric Thread	PG Thread
FTLBDM 16	FTLBDP 16	16	1/2"	M20x1.5	PG 16
FTLBDM 21	FTLBDP 21	21	3/4"	M25x1.5	PG 21
FTLBDM 26	FTLBDP 26	26	1"	M32x1.5	PG 29
FTLBDM 35	FTLBDP 35	35	1 1/4"	M40x1.5	PG 36
FTLBDM 40	FTLBDP 40	40	1 1/2"	M50x1.5	PG 42
FTLBDM 51	FTLBDP 51	51	2"	M63x1.5	PG 48
FTLBDM 63		63	2 1/2"	M75x1.5	
FTLBDM 78		78	3"	M80x1.5	
FTLBDM 102		102	4"	M90x1.5	

*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz



Kilitleme somunu / Locknut

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç Galvaniz sac
BAGLANTI DIŞI "M" - EN 60423	
BAGLANTI DIŞI "PG" - DIN 40430	
Material	Nickel Plated Brass Galvanised steel

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423
CONNECTION THREAD "PG" - DIN 40430

Metrik Kodu / Metric Code	PG Kodu / PG Code	Nominal Conduit Size / Metric Size	Inch Size	Metric Thread	PG Thread
FTKSM 12	FTKSPG 9	10	1/4"	M12	PG 9
FTKSM 16	FTKSPG 13	13	3/8"	M16	PG 13,5
FTKSM 20	FTKSPG 16	16	1/2"	M20	PG 16
FTKSM 25	FTKSPG 21	21	3/4"	M25	PG 21
FTKSM 32	FTKSPG 29	26	1"	M32	PG 29
FTKSM 40	FTKSPG 36	35	1 1/4"	M40	PG 36
FTKSM 50	FTKSPG 42	40	1 1/2"	M50	PG 42
FTKSM 63	FTKSPG 48	51	2"	M63	PG 48
FTKSM 75		63	2 1/2"	M75	
FTKSM 80		78	3"	M80	
FTKSM 90		102	4"	M90	

*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz



ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları

Flexible Steel Conduit Accessories

Sabit Diş Spiral Boru Rakoru - Boru Tipi / Fixed Internal Adapter for Female Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Sabit Diş
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C

BAĞLANTI DİŞİ "M" - EN 60423

Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Fixed Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423

Metrik Kodu	Nominal Conduit Size	Metric Thread
Metric Code	Metric Size	Inch Size

FTLBDM 16	16	1/2"	M20
FTLBDM 21	21	3/4"	M25
FTLBDM 26	26	1"	M32



*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz

For attaching to external threads & other fittings

Düz Giriş Burcu- Pano Tipi / Smooth Entry Bush

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Diz Delik
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C

Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Plain Hole
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

Metrik Kodu	Nominal Conduit Size	Metric Thread
Metric Code	Metric Size	Inch Size

FTDGB 10	10	1/4"	15
FTDGB 12	12	3/8"	18
FTDGB 16	16	1/2"	22
FTDGB 21	21	3/4"	28
FTDGB 26	26	1"	35
FTDGB 32	32		40
FTDGB 35	35	1 1/4"	42
FTDGB 40	40	1 1/2"	50
FTDGB 51	51	2"	60
FTDGB 63	63	2 1/2"	75



For locking conduit into plain holes in enclosures

*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz

ÇELİK SİRAL BORULAR
FLEXIBLE STEEL CONDUITS

Çelik Spiral Boru Ek Parçaları

Flexible Steel Conduit Accessories

Sabit Diş Spiral Boru Rakoru - Boru Tipi / Fixed Internal Adapter for Female Thread

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Sabit Diş
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C

BAĞLANTI DİŞİ "M" - EN 60423

Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Fixed Body
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

CONNECTION THREAD "M" - EN 60423

Metrik Kodu	Nominal Conduit Size	Metric Thread
Metric Code	Metric Size	Inch Size

LBDM 16	16	1/2"	M20
LBDM 21	21	3/4"	M25
LBDM 26	26	1"	M32



*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz

For attaching to external threads & other fittings

Düz Giriş Burcu- Pano Tipi / Smooth Entry Bush

Ham madde	Nikel kaplı Pirinç
IP Derecesi	IP 44 (IP54 with O-ring)
TIP	Diz Delik
Sürekli Isıya direnci	-40°C to +250°C

Material	Nickel Plated Brass
IP Rate	IP 44 (IP54 with O-ring)
TYPE	Plain Hole
Temperature Resistance	-40°C to +250°C

Metrik Kodu	Nominal Conduit Size	Metric Thread
Metric Code	Metric Size	Inch Size

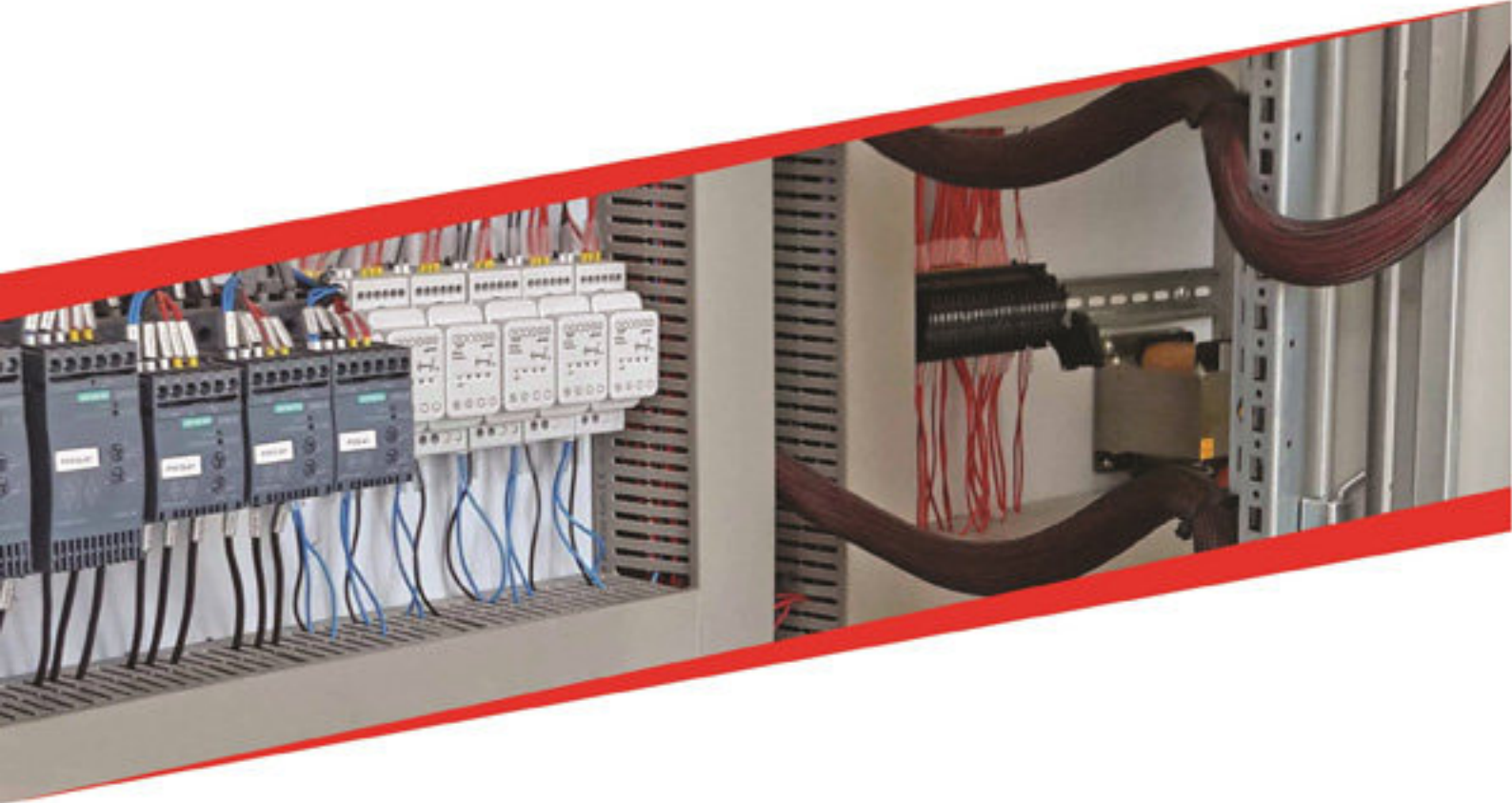
DGB 10	10	1/4"	15
DGB 12	12	3/8"	18
DGB 16	16	1/2"	22
DGB 21	21	3/4"	28
DGB 26	26	1"	35
DGB 32	32		40
DGB 35	35	1 1/4"	42
DGB 40	40	1 1/2"	50
DGB 51	51	2"	60
DGB 63	63	2 1/2"	75



For locking conduit into plain holes in enclosures

*For EMT pipes please order Screw fix type
*EMT boru bağlantısı için lütfen vidalı tip sipariş veriniz





ELEKTRİK PANOLARI CABLE DISTRIBUTION

ABS PANOLAR ABS PANELS

Opak Kapaklı Elektrik Panoları Electrical Panel With Solid Door



GENEL ÖZELLİKLER

Hammadde	HB ABS HALOGEN FREE
Kalite Standartı	EN60670-1, EN60670-24
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +70°C
Voltaaj	690 V'ye kadar
Maksimum Akım	800 A'ye kadar
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP65
IK Derecesi	IK08
Taban Saçısı	1 mm Galvanizli Sac

EK ÖZELLİKLER

Polüretan Döşeme Conta veya EPDM Conta
Olumsuz Hava Koşullarına Yüksek Dayanım
Asit ve Bazlara Karşı Tam Koruma
UV Dayanımı
Nem Dayanımı
Alev yamayan

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	HB ABS HALOGEN FREE
Quality Standard	EN60670-1, EN60670-24
Color	RAL 7035
Operating Temperature	-40°C / +70°C
Rated Voltage	Up to 690 V
Maximum Current	Up to 800 A
Door Opening Angle	180°
Protection Class	IP65
IK Degree	IK08
Mounting Plate	1 mm Galvanized Steel

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Polyurethane Foam Gasket or EPDM Gasket
High Resistance Adverse Weather Conditions
Full Protection Against Acid and Base
UV Resistance
Humidity Resistance
Self-extinguishing

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Menteşe Hinge Qty	Kilit Lock Qty	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
200x300x130mm	FTEB1203013	2	1	1	0,008	1,7
250x350x150mm	FTEB1253515	2	1	1	0,013	2,2
300x400x170mm	FTEB1304017	2	2	1	0,020	3,0
300x400x220mm	FTEB1304022	2	2	1	0,026	3,4
350x500x190mm	FTEB1355019	2	2	1	0,033	4,3
400x500x175mm	FTEB1405017	3	2	1	0,035	4,3
400x500x240mm	FTEB1405024	3	2	1	0,048	5,6
400x600x200mm	FTEB1406020	3	2	1	0,048	6,0
500x700x250mm	FTEB1507025	3	2	1	0,088	10,1
600x800x260mm	FTEB1608026	4	3	1	0,125	13,5



ABS PANOLAR
ABS PANELS

Şeffaf Kapaklı Elektrik Panoları

Electrical Panel With Transparent Door

GENEL ÖZELLİKLER



Pano Hammadde	HB ABS HALOGEN FREE
Kapak Hammadde	Polikarbonat
Kalite Standartı	EN60670-1, EN60670-24
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +70°C
Voltaaj	690 V 'a kadar
Maksimum Akım	800 A 'e kadar
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP65
IK Derecesi	IK08
Taban Sacı	1 mm Galvanizli Sac

EK ÖZELLİKLER



Polüretan Dökme Conta veya EPDM Conta
Olumsuz Hava Koşullarına Yüksek Dayanım
Ast ve Bazlara Karşı Tam Koruma
UV Dayanımı
Nem Dayanımı
Alev İletmez ve kendiliğinden söner.

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Menteşe Hinge Qty	Kilit Lock Qty	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
200x300x130mm	FTB2203013	2	1	1	0,008	1,7
250x350x150mm	FTB2253515	2	1	1	0,013	2,2
300x400x170mm	FTB2304017	2	2	1	0,020	3,0
300x400x220mm	FTB2304022	2	2	1	0,026	3,4
350x500x190mm	FTB2355019	2	2	1	0,033	4,3
400x500x175mm	FTB2405017	3	2	1	0,035	4,3
400x500x240mm	FTB2405024	3	2	1	0,048	5,6
400x600x200mm	FTB2406020	3	2	1	0,048	6,0
500x700x250mm	FTB2507025	3	2	1	0,088	10,1
600x800x280mm	FTB2608028	4	3	1	0,125	13,3



ABS PANOLAR
ABS PANELS

Opak Kapaklı Modüler Elektrik Panoları

Modüler Electrical Panel With Solid Door

GENEL ÖZELLİKLER



Hammadde	HB ABS HALOGEN FREE
Kalite Standartı	EN60670-1, EN60670-24
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +70°C
Voltaaj	690 V 'a kadar
Maksimum Akım	800 A 'e kadar
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP65
IK Derecesi	IK08
Taban Sacı	1 mm Galvanizli Sac

EK ÖZELLİKLER



Polüretan Dökme Conta veya EPDM Conta
Olumsuz Hava Koşullarına Yüksek Dayanım
Ast ve Bazlara Karşı Tam Koruma
UV Dayanımı
Alev İletmez ve kendiliğinden söner.
Nem Dayanımı

Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Menteşe Hinge Qty	Kilit Lock Qty	Ambalajlı Miktar Quantity/Pack	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)	MCB Adet MCB Qty
250x350x150mm	FTEB253515	2	1	1	0,015	2,4	18 (9 x 2)
300x400x170mm	FTEB304017	2	2	1	0,020	3,0	24 (12 x 2)
350x500x190mm	FTEB355019	2	2	1	0,033	4,4	45 (15 x 3)
400x600x200mm	FTEB405024	3	2	1	0,048	5,4	60 (15 x 4)



ABS PANOLAR
ABS PANELS

Şeffaf Kapaklı Modüler Elektrik Panoları

Modüler Elektrik Panel With Transparent Door



GENEL ÖZELLİKLER

Ham Madde	HB ABS HALOGEN FREE
Kapak Ham Madde	Polikarbonat
Kalite Standartı	EN60670-1, EN60670-24
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +70°C
Volaj	690 V'ya kadar
Maksimum Akım	800 A'ye kadar
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP65
IK Derecesi	IK08
Taban Sacı	1 mm Galvanizli Sac

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	HB ABS HALOGEN FREE
Cover Material	Polycarbonate
Quality Standart	EN60670-1, EN60670-24
Color	RAL 7035
Operating Temperature	-40°C / +70°C
Rated Voltage	Up to 690 V
Maximum Current	Up to 800 A
Door Opening Angle	180°
Protection Class	IP65
IK Degree	IK08
Mounting Plate	1 mm Galvanised Steel

EK ÖZELLİKLER

Polüretan Dökme Conta veya EPDM Conta
Olumsuz Hava Koşullarına Yüksek Dayanım
Aşk ve Bazlara Karşı Tam Koruma
Alev İletmez ve kendiliğinden söner.
UV Dayanımı
Nem Dayanımı

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Polyurethane Foam Gasket or EPDM Gasket
High Resistance Adverse Weather Conditions
Full Protection Against Acid and Base
Flameproof, self-extinguishing.
UV Resistance
Humidity Resistance



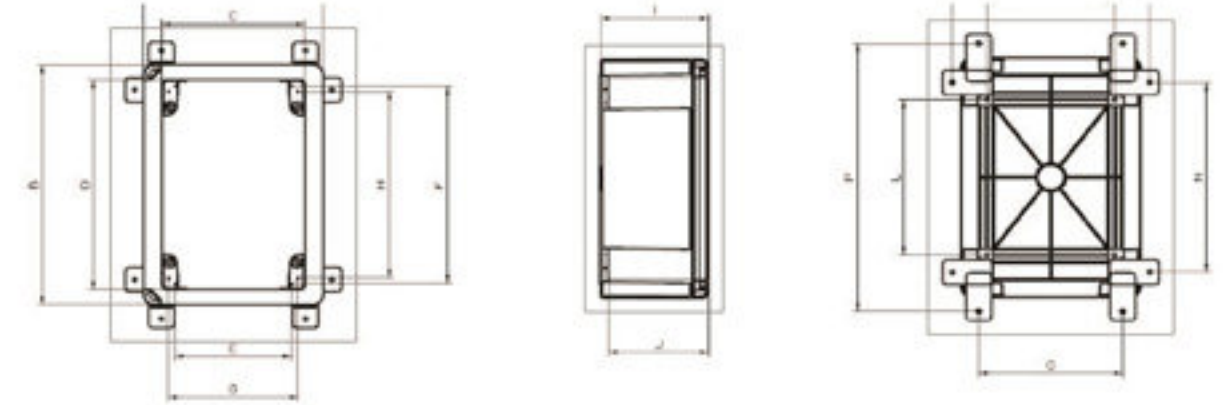
Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Menteşe Hinge Qty	Kilit Lock Qty	Ambar İçeriği Miktarı Quantity/Pack	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık (kg) Weight (kg)	MCB Adet MCB Qty
250x350x150mm	FTB4253515	2	1	1	0,015	2,4	18 (9 x 2)
300x400x170mm	FTB4304017	2	2	1	0,020	3,0	24 (12 x 2)
350x500x190mm	FTB4355019	2	2	1	0,033	4,4	45 (15 x 3)
400x600x200mm	FTB4405024	3	2	1	0,048	5,4	60 (15 x 4)



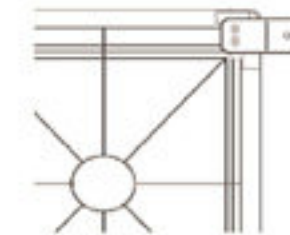
ABS PANOLAR
ABS PANELS

Pano Ölçüleri

Panel Dimensions



	20x30x1.3	25x35x1.5	30x40x1.7	30x40x2.2	35x50x1.9	40x50x1.7.5	40x50x2.4	40x60x2.0	50x70x2.5	60x80x2.6
A	200	250	300	300	350	400	400	400	500	600
B	300	350	400	400	500	500	500	600	700	800
C	143	195	245	241	291	344	340	341	443.5	548
D	250	300	352	348	448	451	447	548	650.5	732
E	112	162	212	212	262	312	312	312	412	---
F	238	288	338	338	438	438	438	538	638	---
G	130	180	230	230	280	330	330	330	430	---
H	222	272	322	322	422	422	422	522	622	---
I	130	150	170	220	190	175	240	200	250	260
J	119	139	159	209	179	151	229	189	239	240
K	127	177	227	227	277	327	327	327	427	480
L	177	227	277	277	377	377	377	477	577	600
M	225	275	324.5	324.5	374.5	425	425	424.5	524.5	609
N	227	277	327	326.5	426.5	427	427	526.5	626.5	744
O	150.5	200	250	250.5	300.5	350.5	350.5	350.5	450.5	---
P	346	391	441	441	541	541	541	641	741	---



Kutu İçeriği

- 4 adet askı aparatı
- 8 adet 4,2x13 vida
- 4 adet 4,2x16 vida
- Anahtar

Box Contents

- Wall Hanging Clips (4 Pcs)
- 4,2x13 Screws (8 Pcs)
- 4,2x16 Screws (4 Pcs)
- Spanner (1 Pcs)

POLYESTER PANOLAR
GRP PANELS

Polyester Panolar

GRP Electrical Panel

GENEL ÖZELLİKLER

Ham Madde	Cam Elyaf Takviyeli Polyester
Kalite Standartı	EN61439, EN60670-1
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +70°C
Volaj	690 V'a kadar
Maksimum Akım	800 A'ye kadar
Kapak Açılma Açısı	210°
Koruma Sınıfı	IP65
IK Derecesi	IK08'e kadar
Taban Sacı	Galvanizli Sac
Topraklama Sınıfı	Class II
Yangın Dayanımı	V0,V2,B2,A1,A2,B1 Olabilir

EK ÖZELLİKLER

Poliüretan Döme Conta veya EPDM Conta
Okunmaz Hava Kopulama Yüksek Dayanım
Asit ve Bazlara Karşı Tam Koruma
UV Dayanımı
V0, V2 olarak mevcuttur
Kilit seçenekleri mevcuttur

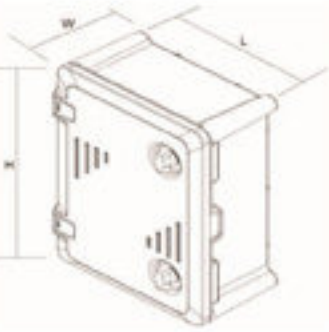
GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	GRP (Glass Reinforced Polyester)
Quality Standard	EN61439, EN60670-1
Color	RAL 7035
Operating Temperature	-40°C / +70°C
Rated Voltage	Up to 690 V
Maximum Current	Up to 800 A
Door Opening Angle	210°
Protection Class	IP65
IK Degree	Up to IK08
Mounting Plate	Galvanized Steel
Grounding Class	Class II
Fire Resistance	V0,V2,B2,A1,A2,B1 available

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Polyurethane Foam Gasket or EPDM Gasket
High Resistance Adverse Weather Conditions
Full Protection Against Acid and Base
UV Resistance
V0 and V2 available
Lock types are optional

Ölçü / Size	Ref. Kode / Code (V2)	W (mm)	H (mm)	L (mm)	Ambalaj İçerik Miktar / Quantity/Pack	Kab. Hacmi (m ³) / Box Volume	Kab. Ağırlığı / Box Weight (kg)
20 x 30 x 12	FTEB620301 2	120	300	200	8	0,071	26,4
21 x 32 x 13	FTEB621321 3	130	320	210	8	0,087	40,8
25 x 30 x 17	FTEB625301 7	170	300	250	6	0,090	25,8
30 x 40 x 17	FTEB630401 7	170	400	300	4	0,099	26,7
35 x 50 x 17	FTEB635501 7	170	500	350	2	0,067	17,4
40 x 60 x 20	FTEB640602 0	200	600	400	1	0,055	13,2
50 x 70 x 20	FTEB650702 0	200	700	500	1	0,082	17,7
60 x 80 x 22	FTEB660802 2	220	800	600	1	0,132	38,2



POLYESTER PANOLAR
GRP PANELS

Polyester Panolar

GRP Electrical Panel

Ölçü / Size

	20 x 30 x 12	21 x 32 x 13	25 x 30 x 17	30 x 40 x 17	35 x 50 x 17	40 x 60 x 20	50 x 70 x 20	60 x 80 x 22
Menteşe - Hinge	2 pieces	2 pieces	2 pieces	2 pieces	2 pieces	2 pieces	3 pieces	3 pieces
Kilit - Lock	1 piece	1 piece	1 piece	2 pieces	2 pieces	2 pieces	2 pieces	2 pieces
Kalınlık - Thickness	min 3-4 mm	min 3-4 mm	min 3-4 mm	min 3-4 mm	min 3-4 mm	min 3-4 mm	min 4-5 mm	min 4-5 mm
Taban Sacı - Mounting Plate	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm	0,8 mm	1 mm	1 mm	1 mm
Ürün Ağırlığı - Product Weight	2,40 kg	1,92 kg	2,98 kg	4,69 kg	6,35 kg	8,96 kg	11,80 kg	16,85 kg
Ürün Hacmi (m ³) - Product Volume	0,007	0,008	0,012	0,020	0,030	0,048	0,070	0,100



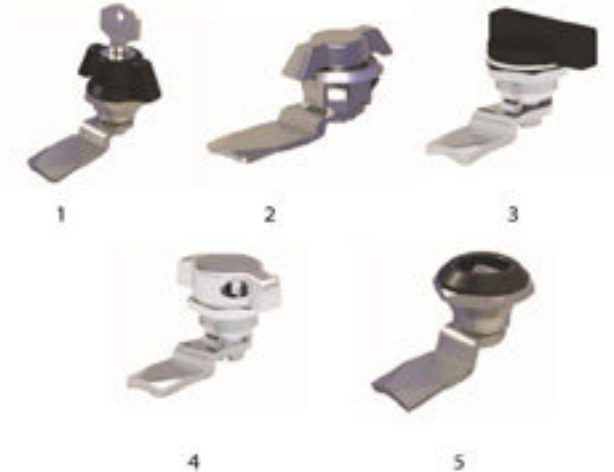
UYGULAMA ALANLARI

Trafo Kuvvet Panoları
Kompanzasyon Panoları
Dağıtım Panoları
Şebeke Jeneratör
Transfer Uygulamaları
Otomasyon Panoları
Kumanda Panoları
Aydınlatma Panoları
OSOS Panoları
Sayaç Panoları

APPLICATIONS

Transformer Load Boards
Compensation Boards
Distribution Boards
Network Generator
Transfer Applications
Automation Panels
Control Panels
Lighting Panels
OSOS Panels
Counter Panels

KILIT SEÇENEKLERİ - LOCK OPTIONS



Kutu İçeriği

- 4 adet askı aparatı
- 4 adet M5 x 12 YSB vida
- Anahtar
- Taban sacı

Box Contents

- Wall Hanging Clips (4 Pcs)
- M5x12 Phillips Head Screws (4 Pcs)
- Spanner (1 Pcs)
- Mounting plate



SİGORTA KUTULARI
FUSE BOXES

Mühürlü Sıva Üstü Sigorta Kutuları
Sealed Surface Fuse Boxes



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	ABS
Kalite Standartı	EN 60670-1, EN 60670-24
Renk	RAL 9010
Çalışma Sıcaklığı	-15°C / +60°C
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	650 °C'ye kadar
Topraklama Sınıfı	Sınıf II

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	ABS
Quality Standard	EN 60670-1, EN 60670-24
Color	RAL 9010
Operating Temperature	-15°C / +60°C
Protection Class	IP40
Fire Resistance	Up to 650 °C
Insulating Class	Class II

EK ÖZELLİKLER

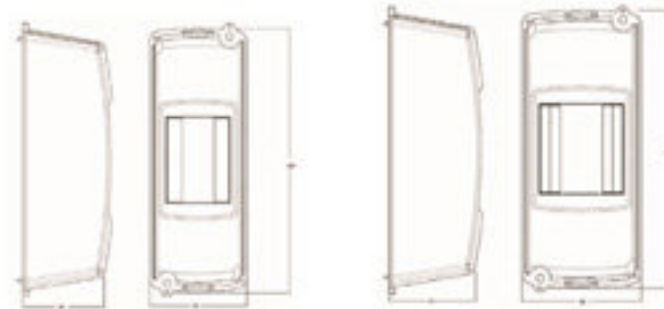
Elektrik iletmez, güvenlidir.
Alev iletmez ve kendiliğinden söner.
Atmosferik şartlara karşı dayanıklıdır.
Isya ve darbelerle karşı dayanıklı.
Kolay montaj

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Dielectric, safety
Flameproof, self-extinguishing.
Resistant to atmosphere conditions.
Resistant to heat and impact
Easy installation

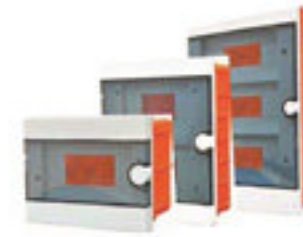


Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (in)	H (in)	L (in)	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack	Hacim Volume (in ³)	Ağırlık Weight (kg)
1-2	FTFS1101002	0,380	0,450	0,590	180	0,010	13,75
3-4	FTFS1103004	0,560	0,580	0,390	144	0,127	16,34



Sıva Altı Sigorta Kutusu

Flush Mounted Fuse Boxes



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	ABS
Kasa Ham madde	Polipropilen / Turuncu RAL 2001
Kapak Ham madde	SAN / Şeffaf Gri
Kalite Standartı	EN 60670-1, EN 60670-24
Renk	RAL 9010
Çalışma Sıcaklığı	-15°C / +60°C
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	650 °C'ye kadar
Topraklama Sınıfı	Sınıf II
Sigorta Rayı	Galvanizli Sac

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	ABS
Bottom Case Material	Polystyrene / Orange RAL 2001
Cover Material	SAN / Smoke Grey
Quality Standard	EN 60670-1, EN 60670-24
Color	RAL 9010
Operating Temperature	-15°C / +60°C
Door Opening Angle	180°
Protection Class	IP40
Fire Resistance	Up to 650 °C
Insulating Class	Class II
Circuit Breaker Rail	Galvanized Steel

EK ÖZELLİKLER

Paslanmaz, boya bakım gerektmez
Elektrik iletmez, güvenlidir
Alev iletmez ve kendiliğinden söner.
Atmosferik şartlara karşı dayanıklıdır.
Geniş hacim, estetik tasarım
Isya ve darbelerle karşı dayanıklı
Topraklama klemensleri ve bağlantı aksesuarları mevcuttur
Yalıtımlı topraklamayla bağlantı opsiyonu
Halogen free opsiyonu
Kolay montaj

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Rustproof, no need of painting and maintenance.
Dielectric, safety
Flameproof, self-extinguishing.
Resistant to atmosphere conditions.
Wide internal space, Selected designs
Resistant to heat and impact
Equipped with earthing and installation accessories
Installation of insulated earthing is optional
Halogen free type is optional
Easy installation



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (in)	H (in)	L (in)	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack	Hacim Volume (in ³)	Ağırlık Weight (kg)
2-6	FTFS1002006	0,380	0,520	0,440	30	0,087	10,87
9	FTFS1009000	0,450	0,540	0,350	20	0,085	10,98
12	FTFS1012000	0,440	0,625	0,440	16	0,121	12,00
16	FTFS1016000	0,450	0,590	0,480	16	0,127	13,62
24	FTFS1024000	0,430	0,700	0,320	8	0,096	10,53
36	FTFS1036000	0,650	0,430	0,450	8	0,126	16,99

SİGORTA KUTULARI
FUSE BOXES

Sıva Üstü Sigorta Kutusu

Surface Mounted Fuse Boxes



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	ABS
Kapak Ham madde	SAN / Şeffaf Gri
Kalite Standardı	EN 60670-1, EN 60670-24
Renk	RAL 9010
Çalışma Sıcaklığı	-15°C / +60°C
Kapak Açılma Açısı	180°
Koruma Sınıfı	IP40
Yangın Dayanımı	650 °C'ye kadar
Topraklama Sınıfı	Sınıf B
Sigorta Rayı	Galvanizli Sac

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	ABS
Cover Material	SAN / Smoked Grey
Quality Standard	EN 60670-1, EN 60670-24
Color	RAL 9010
Operating Temperature	-15°C / +60°C
Door Opening Angle	180°
Protection Class	IP40
Fire Resistance	Up to 650 °C
Insulating Class	Class B
Circuit Breaker Rail	Galvanized Steel

EK ÖZELLİKLER

Padanmaz, boya bakım gerektirmez
Elektrik izmez, güvenli
Alev izlemez ve kendiliğinden söner.
Atmosferik şartlara karşı dayanıklıdır.
Geniş iç hacim, estetik tasarım
Boya ve darbelerle karşı dayanıklı
Topraklama klemensleri ve bağlantı aksesuarları mevcuttur
Yalıtımlı topraklama ile bağlanma opsiyonu
Halogenizli opsiyonu
Kolay montaj

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Rustproof, no need painting and maintenance.
Dielectric, safety
Flameproof, self-extinguishing.
Resistant to atmosphere conditions.
Wide internal space, Selected designs
Resistant to heat and impact
Equipped with earthing and installation accessories
Installation of insulated earthing is optional
Halogen free type is optional
Easy installation



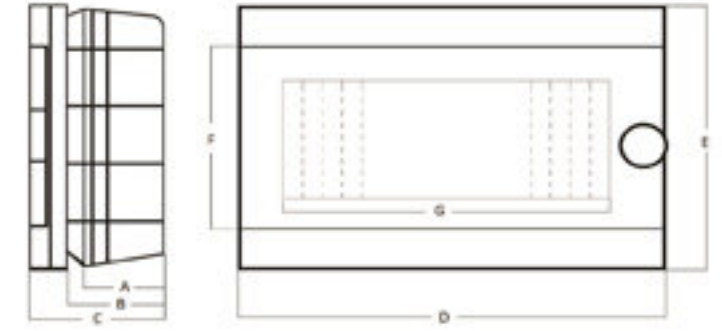
Ölçü Size	Ref. Kodu Code	W (in)	H (in)	L (in)	Ambalaj Quantity/Pack	Hacim Volume (in ³)	Ağırlık Weight (kg)
2-6	FTFS1102006	0,380	0,520	0,440	30	0,087	12,58
9	FTFS1109000	0,450	0,540	0,350	20	0,085	10,05
12	FTFS1112000	0,440	0,625	0,440	16	0,121	13,60
16	FTFS1116000	0,450	0,590	0,480	16	0,127	14,94
24	FTFS1124000	0,430	0,700	0,320	8	0,096	11,36
36	FTFS1136000	0,650	0,430	0,450	8	0,126	16,99

SİGORTA KUTULARI
FUSE BOXES

Sigorta Kutusu Ölçüleri

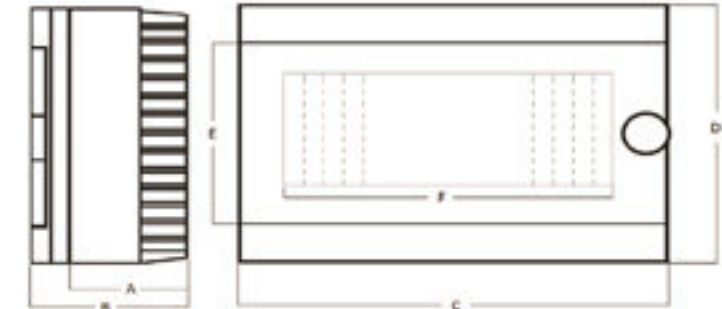
Fuse Box Dimensions

FLUSH MOUNTED FUSE BOXES



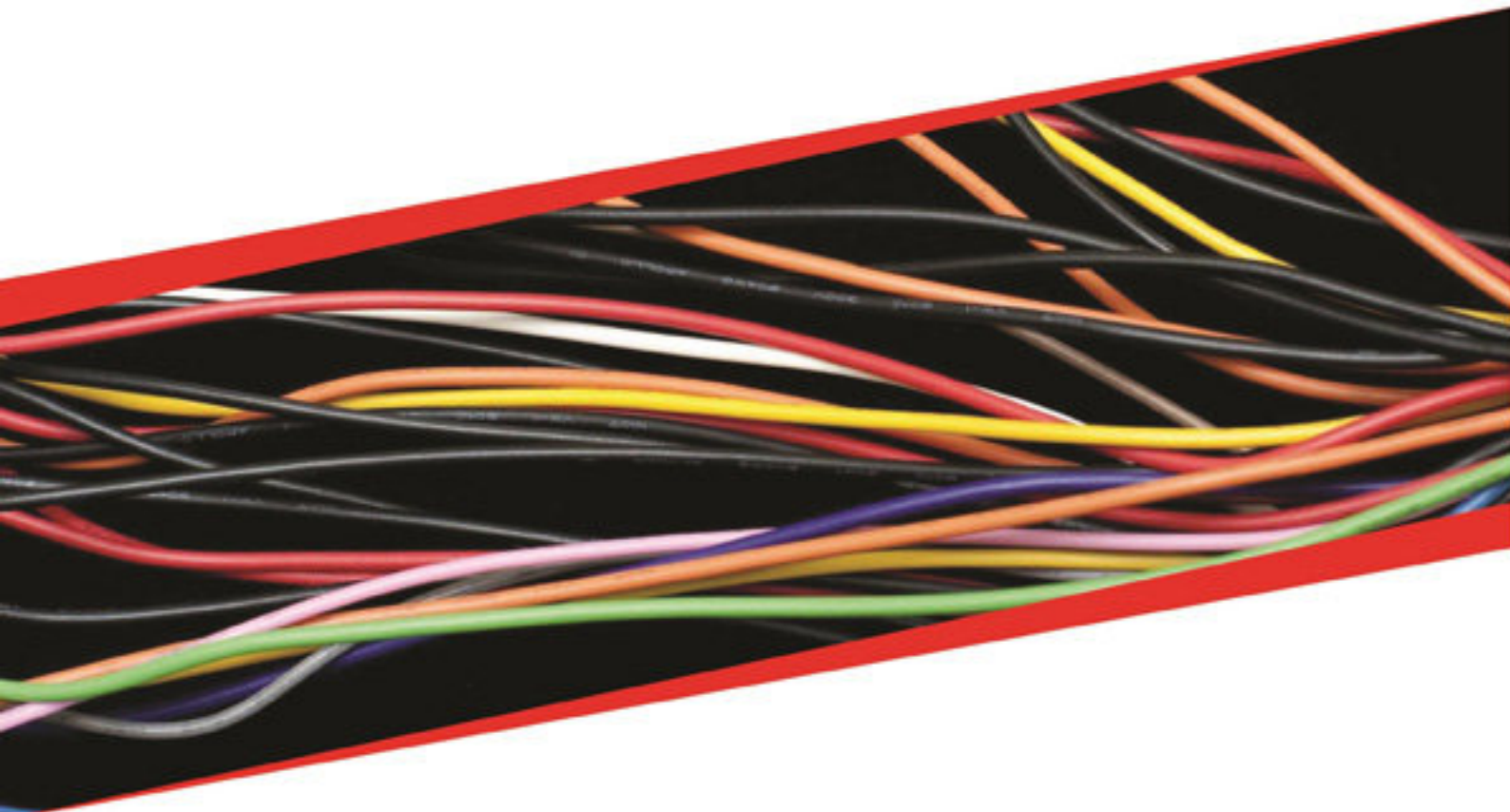
	A	B	C	D	E	F	G
2-6	57	70	91	188	141	90	108
9	57	70	93	226	165	95	162
12	57	70	95	311	206	134	216
16	57	70	91	234	286	216	144
24	57	70	95	311	342	250	216
36	57	70	98	317	438	315	216

SURFACE MOUNTED FUSE BOXES



	A	B	C	D	E	F
2-6	70	91	185	141	90	108
9	70	91	226	185	95	162
12	70	91	310	206	134	216
16	70	93	234	286	216	144
24	70	97	331	342	250	216
36	70	101	317	438	315	216





DiĞER ÜRÜNLER OTHER PRODUCTS

YERALTI KABLO KAPAKLARI UNDERGROUND CABLE COVER

NEW!

Tip 1 Kablo Koruma Kapağı / A + BOARD

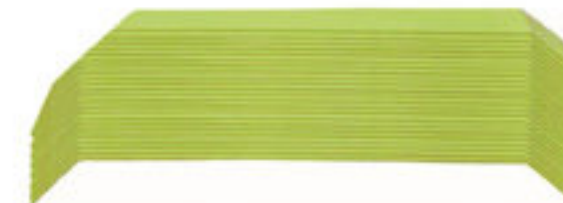
Type 1 Cable Cover / A + BOARD

GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Yoğunluk	1.4 g/cm ³ ± 10%
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C °
Renk	Parlak Sarı RAL 1016 İstenen renkte üretim yapılabilir
Gerilme direnci	>20 N/mm ²
Çekme dayanımı	> 10 N/mm ²
Çekme uzaması	> 30%
Elastiklik modülü	2.7 N/mm ² ± 10%
Isıl iletkenlik katsayısı	> 0.3 W/(K.m)
Yangın Dayanımı	960 C ⁰ 'ye kadar

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Density	1.4 g/cm ³ ± 10%
Operation temperature	-25 +65 C °
Colour	Bright yellow RAL 1016 Color can be customised
Tensile strength	>20 N/mm ²
Pulling resistance	> 10 N/mm ²
Elongation at break	> 30%
Elasticity module	2.7 N/mm ² ± 10%
Thermal conductivity coefficient	> 0.3 W/(K.m)
Fire Resistant	Up to 960 C



25 Metre kapak
25 Meters of covers

EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı	UV resistant
Kolay taşıma, kurulum, alev yagmaz	Easy transport, install, self-extinguishing
Ekonomik ve adaptasyonu kolay	Economic and adaptable
Asit, yağlara ve yağmur sularına karşı dayanıklı	Resistant to acids, oils and greases and rain
Elektrik iletmez	Non-conductive
Sıvı geçirgenliği için opsiyonel sıvı delikler	Optional punch holes
Yüksek mekanik dayanım	Increased mechanical strength

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant
Easy transport, install, self-extinguishing
Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases and rain
Non-conductive
Optional punch holes
Increased mechanical strength



DiĐa Size	Ref. Kodu Code	Genişlik Width (mm)	Kalınlık (mm) Thickness	Ambarlığı (1000kg) Quantity/Truck (kg)	Paket Miktarı (m) Pallet Quantity	Paket Hacmi (m ³) Pack Volume (m ³)	Paket Ağırlığı (kg) Volume (m ³)	Paket Ağırlığı (kg) Weight (kg)
200 x 22	FTUCC 200012	200	2,20	25	1200	0,019	1,02	990



Standart üretim 1m'dir. İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 1m. Other lengths available.

Kurum içermeyen çevreye saygılı PVC ham maddeden üretilir.
Lead-free environment friendly PVC material.

Made in Turkey



YERALTI KABLO KAPAKLARI
UNDERGROUND CABLE COVER

Tip 2 Kablo Koruma Kapağı / A + BOARD

Type 2 Underground Cable Cover / A + BOARD

NEW!

GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	PVC UL94, V0 M1
Yoğunluk	1.85 g/cm ³ ± 10%
Çalışma sıcaklığı	-25 +65 C ⁰
Renk	İstenen renkte üretim yapılabilir
Gerilme direnci	> 10 N/mm ²
Çekme dayanımı	> 10 N/mm ²
Çekme uzaması	> 30%
Elastiklik modülü	2.7 N/mm ² ± 10%
Isıl iletkenlik katsayısı	> 0.3 W/(K m)
Yangın Dayanımı	960 C ⁰ 'ye kadar

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PVC UL94, V0 M1
Density	1.4 g/cm ³ ± 10%
Operation temperature	-25 +65 C ⁰
Colour	Color can be customised
Tensile strength	> 10 N/mm ²
Pulling resistance	> 10 N/mm ²
Elongation at break	> 30%
Elasticity module	2.7 N/mm ² ± 10%
Thermal conductivity coefficient	> 0.3 W/(K m)
Fire Resistant	Up to 960 C ⁰



EK ÖZELLİKLER

UV dayanımı
Kolay taşıma, kurulum, alev yaymaz
Ekonomik ve adaptasyonu kolay
Asit, yağlara ve yağmur sularına karşı dayanımlı
Elektrik iletmez
Sıvı geçirgenliği için opsiyonel sıvı delikler
Yüksek mekanik dayanım

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

UV resistant
Easy transport, install, self-extinguishing
Economic and adaptable
Resistant to acids, oils and greases and rain
Non-conductive
Optional punch holes
Increased mechanical strength



Ölçü Size	Ref. Kodu Code	Genişlik Width (mm)	Kalınlık Thickness	Araba (T) / Mikro Car (T) / Pack (kg)	Paket Miktarı (kg) Pack Quantity	Paket Hacmi Pack Volume (m ³)	Paket Ağırlığı Volume (m ³)	Paket Ağırlığı Weight (kg)
400 x 80	PTUCC 40008	400	2,00	20	1000	0,020	1,99	1475

Standart üretim 1m'dir, İstenilen boyda üretim yapılabilir.
Standard length 1m. Other lengths available.

Kurun içermeyen çevreye saygılı PVC ham maddeden üretilir.
Lead-Free environment friendly PVC material.



YERALTI KABLO KAPAKLARI
UNDERGROUND CABLE COVER

Kablo Koruma Kapağı / A + BOARD

Underground Cable Cover / A + BOARD

NEW!

TUĞ LA VE BETON BLOK UYG ULA MALARINA G ÖRE
AVAN TAJLAR

Ha fifliği sayesinde nak liyede ve montajda kolaylık ve ekonomi sağ lar.

30 kat hacim ve nak liye, 50 kat iş lik avantajı sağlar.

Elle taşıma gerektiğinde, bir kişi tek seferde 30 metre ürün taşıyabilir.

Her şartlarda etkilenmeksizin rahat ve kolay uygulama.

Yeraltı hareketlerinden etkilenmez, kırılmaz.

20 kat daha uzun ömürlüdür.

Yeraltı kablo korumaındaki en sürdürülebilir çözümdür.

Darbe dayanımı ve çatlak yayılma direnci yüksektir.

Toprak yapısında bulunma ve aşınma etkisiyle zararlı maddelerden etkilenmez.

Kimyasal maddelere karşı dirençlidir.

Bitki ve ağaç köklerinden zarar görmez.

Kablonun zarar görmesi olasılığı daha düşük olduğundan, olası çatlaklar ve maliyetler daha düşüktür.

İstenen ölçülerde ve şekilde ürün yüzeyine uyan metni yazılabilir veya uyan şeridi çakılabilir, firma logosu kullanılabilir.

İstenen ölçülerde ve renkte uygulama yapılabilir.

Daha belirgin bir uyan sağlar.

Kazara düşmelerde kablo zarar görmez.

Koruma kapağı ile kabloya oturma durumunda kablo zarar görmez.

Sıvı geçirgenliği için ürün üzerinde istenilen büyüklük ve aralıkta delikler açılabilir.

Revizyonlarda n sonra da hi tekrar tekrar kullanılabilir.

Birleştirme metodu montaj firesini önler.

BENEFITS OVER CONCR ETE CABLE COVERS / TILES / PLATES

Lightweight provides easiness and economy in assembly and transportation.

30 times volume and transport, 50 times more labor advantages.

One person can carry as many as 30 meters plastic covers at any one time by hand.

Easy to install irrespective of weather conditions.

Do not get affected from underground movements and not breakable.

20 times longer life.

Offers the most sustainable solution.

High impact resistance and crack-spreading resistance.

Does not get affected from harmful substances contained in the earth structure and having corrosive effects.

Resistant against chemical substances.

Resistant to plant and tree roots.

Damage to cables less likely therefore reducing the cost of repairs and supply disruption.

Contains bold warning text and company logo for clear identification.

Can be custom made with sizes and colours to suit.

Gives the clearest warning to third parties.

Accidental dropping would not damage cables.

No damage to cables if they settle onto the cable owing to sand being washed away.

Customised punch holes can be applied on product for the liquid permeability.

Can be used repeatedly after revisions.

Due to linking method, no montage loss.

YERALTI KABLO KAPAKLARI
UNDERGROUND CABLE COVER



Kablo Koruma Kapağı / A + BOARD

Underground Cable Cover / A + BOARD

Diğer Avantajlar / Other Benefits

1 m uygulama için gerekli ürün ağırlığı
1 meter installation product weight

1 işçinin taşıyabileceği maksimum uzunluk
1 worker's maximum carrying capacity

1 palet için ağırlığı
1 pallet product weight

1 palet için uygulama uzunluğu
1 pallet product installation

1000 m uygulama için gerekli stok hacmi
1000 m installation storage volume

1 bin taşıyabileceği maksimum uzunluk
1 truck's maximum carrying capacity

Nakliye ve stok ücreti
Shipping and storage outlay

Tuğla - Beton Uygulamalar
Concrete Cable Covers / Tiles / Piles

A + Board

12,5 kg	1 kg
1 m	25 m
1 Ton	1 Ton
80 m	1200 m
24 m ³	0,77 m ³
1600 m	24000 m
20%	0,1%

1 METRE TUĞLA - BETON UYGULAMA : 12,5 kg

1 METER BRICK - STONE INSTALLATION : 12,5 kg



1 METRE A + BOARD UYGULAMA : 1 kg
1 METER A + BOARD INSTALLATION : 1 kg



Plastik Kablo Bağları

Plastic Cable Ties

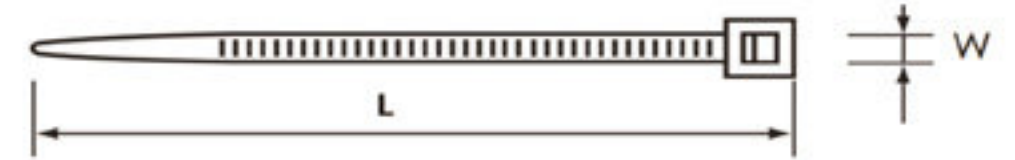


GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	Polyamid PA6.6
Renk	RAL 9010 ve 9005
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +85°C
Yangın Dayanımı	V2
Aşınma Dayanımı	
Yağlar, bazılar, klorlu çözücülere karşı dayanıklı	
Kolay uygulama	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	Polyamid PA6.6
Color	RAL 9010 and 9005
Operating Temperature	-40°C / +85°C
Fire Resistance	V2
Corrosion Resistant	
Resistant to oils, bases, greases, oil products, chlorinated solvents	
Easy apply	



Ref. Kodu Code	W (mm)	H (mm)	Kayma Mukavemeti Tensile Strength (kg)	MAX. Bağlama / Bundle (mm)	Kaynak Tipi Tail Type	Araba İçerisindeki Pcs / Pack	Kab. Adedi Pcs / Box	Kab. Ağırlık (kg) Box Weight	Kab. Hacmi (m ³) Box Volume
FTKB25100	2,5	100	12	2 24	Eğik	1000	80000	23	0,096
FTKB25140	2,5	140	12	2 40	Eğik	100	50000	24	0,096
FTKB25200	2,5	200	12	2 55	Eğik	100	35000	24	0,096
FTKB36100	3,6	100	18	3 24	Eğik	250	60000	33	0,096
FTKB36150	3,6	150	18	3 40	Eğik	100	30000	24	0,096
FTKB36205	3,6	205	18	3 55	Eğik	100	25000	30	0,096
FTKB36250	3,6	250	18	3 68	Eğik	100	22500	29	0,096
FTKB362300	3,6	300	18	3 80	Eğik	100	17500	29	0,096
FTKB36370	3,6	370	18	3 102	Düz	100	16000	35	0,096
FTKB48200	4,8	200	25	3 46	Eğik	100	17000	28	0,096
FTKB48250	4,8	250	25	3 55	Eğik	100	15000	30	0,096
FTKB48300	4,8	300	25	3 82	Düz	100	15000	28	0,096
FTKB48350	4,8	350	25	3 96	Düz	100	12000	28	0,096
FTKB48400	4,8	400	25	3 110	Düz	100	10000	31	0,096
FTKB80250	8,0	250	55	3 62	Düz	100	8000	30	0,096
FTKB80300	8,0	300	55	3 82	Düz	100	6000	29	0,096
FTKB80380	8,0	380	55	3 110	Düz	100	6000	31	0,096
FTKB80450	8,0	450	55	3 133	Düz	100	4500	36	0,096
FTKB80550	8,0	550	55	3 166	Düz	100	4000	37	0,096
FTKB80750	8,0	750	55	3 235	Düz	100	2000	26	0,071
FTKB90762	9,0	762	80	4 250	Düz	100	1500	26	0,071
FTKB90940	9,0	940	80	4 342	Düz	100	1500	26	0,088



KABLO BAĞLARI
CABLE TIES

Plastik Kablo Bağları

Plastic Cable Ties

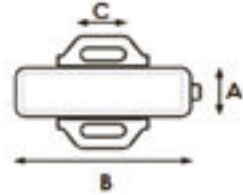


GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	Polipropilen
Renk	Siyah
Çalışma Sıcaklığı	0°C / +90°C
Aşınma Dayanımı	
Yağlız, bazen kırılgan çözücüler karşı dayanıklı	
Kolay uygulama	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	Polypropylene
Color	Black
Operating Temperature	°C / +90°C
Corrosion Resistant	
Resistant to oils, bases, greases, oil products, chlorinated solvents	
Easy apply	



Ref. Kodu Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Etiket En (mm) Label Width	Etiket Boy (mm) Label Height	Ambalaj Miktarı Pcs / Pack	Koli Adedi Pcs / Box	Koli Hacmi (m ³) Box Volume	Koli Ağırlığı (kg) Box Weight
FTBE13S10	10	35	8	32	7	100	12500	0,144	14
FTBE14S20	20	45	8	42	17	100	6000	0,144	17

Yapışkan Kroşeler

2-Way Adhesive Base

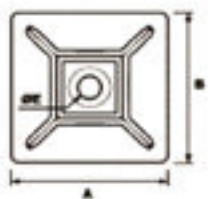


GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	Polyamid PA6.6
Renk	RAL 9010 ve 9005
Çalışma Sıcaklığı	-40°C / +60°C
Yangın Dayanımı	V2
Aşınma Dayanımı	
Kolay uygulama ve yapışma, ayrıca vidalanabilir	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	Polyamid PA6.6
Color	RAL 9010 and 9005
Operating Temperature	-40°C / +60°C
Fire Resistance	V2
Corrosion Resistant	
Easy apply and clip on, screw option	



Ref. Kodu Code	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Ambalaj Miktarı Pcs / Pack	Koli Adedi Pcs / Box	Koli Hacmi (m ³) Box Volume	Koli Ağırlığı (kg) Box Weight
FTYK12020	20	20	4,3	5,2	3,2	100	25000	0,144	25
FTYK12020	20	20	4,3	5,2	3,2	100	25000	0,144	25
FTYK22828	28	28	5,2	6,2	4,3	100	12500	0,144	23
FTYK22828	28	28	5,2	6,2	4,3	100	12500	0,144	23

SUSTALAR
FISH TAPE

PVC İzole Kaplı Çelik Susta

PVC Coated Steel Fish Tape



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	PS Polimer
Çalışma Sıcaklığı	-30 / +70 C°
Çekme Kuvveti	150 kg
Çap	3,40 mm
Uzun Ömürlü	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PS Polymer
Operating temperature	-30 / +70 C°
Tensile strength	150 kg
Diameter	3,40 mm
Long lasting	

Ölçü (mm) Size	Ref. Kodu Code	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack (Pcs)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
10	FTF00010	35	0,1	5,075
15	FTF00015	30	0,1	6,275
20	FTF00020	25	0,1	7,025
25	FTF00025	20	0,1	6,975

1. Tip Profesyonel Susta

Type 1 Professional Fish Tape



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	PS Polimer
Çalışma Sıcaklığı	-30 / +70 C°
Çekme Kuvveti	150 kg
Çap	3,70 mm
Uzun Ömürlü	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PS Polymer
Operating temperature	-30 / +70 C°
Tensile strength	150 kg
Diameter	3,70 mm
Long lasting	

Ölçü (mm) Size	Ref. Kodu Code	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack (Pcs)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
10	FTSF100010	35	0,1	6,575
15	FTSF100015	30	0,1	8,075
20	FTSF100020	25	0,1	9,275
25	FTSF100025	20	0,1	9,075

2. Tip Profesyonel Susta

Type 2 Professional Fish Tape



GENEL ÖZELLİKLER

Hammaddesi	PS Polimer
Çalışma Sıcaklığı	-30 / +70 C°
Çekme Kuvveti	150 kg
Çap	4 mm
Uzun Ömürlü	

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw material	PS Polymer
Operating temperature	-30 / +70 C°
Tensile strength	150 kg
Diameter	4 mm
Long lasting	

Ölçü (mm) Size	Ref. Kodu Code	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack (Pcs)	Hacim Volume (m ³)	Ağırlık Weight (kg)
10	FTSF200010	35	0,1	7,275
15	FTSF200015	30	0,1	9,275
20	FTSF200020	25	0,1	10,275
25	FTSF200025	20	0,1	10,275



ASPIRATÖRLER
FANS

Dekoratif Plastik Aspiratörler
Decorative Plastic Fans



GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	HB ABS HALOGEN FREE
Renk	RAL 7035
Çalışma Sıcaklığı	+1°C / +50°C
Koruma Sınıfı	IP34
Besleme	230 V / 50 Hz
Topraklama Sınıfı	Sınıf II

GENERAL SPECIFICATIONS

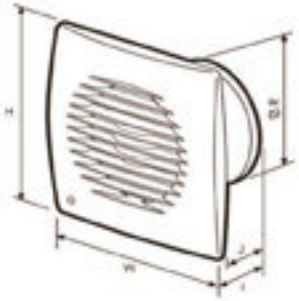
Raw Material	HB ABS HALOGEN FREE
Color	RAL 7035
Operating Temperature	+1°C / +50°C
Protection Class	IP34
Supply	230 V / 50 Hz
Insulating Class	Class II

EK ÖZELLİKLER

Tavan ve duvar kullanımına uygundur
Kolay bakım ve temizlik
Kolay montaj

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

Suitable for ceiling and wall
Easy maintenance
Easy installation



Ölçü Size	Güç (W) Power	Gerilim (V) Voltage	Debi (m³/s) Air Flow	Ambalaj Miktarı Quantity/Pack (pc)	Koli Hacmi (m³) Box Volume	Koli Ağırlık Box Weight (kg)
100 mm	120	300	200	1	0,002	0,47
120 mm	130	320	210	1	0,003	0,60
150 mm	170	300	250	1	0,006	0,83

ÖLÇÜLER - DIMENSIONS

Ref. Kodu Code	R (mm)	W (mm)	H (mm)	L (mm)	J (mm)
FTBF100010	100	157	157	72	20
FTBF100012	120	188	188	82,5	20
FTBF100015	150	213	222	97	30

UYGULAMA ALANLARI

Tuvalet
Banyo
Ofis
Havalandırma gerektiği küçük alanlar

APPLICATIONS

Toilets
Bathrooms
Offices
Small rooms requiring ventilation



KLEMENSLER
TERMINAL BLOCKS

Plastik Sıra Klemensler
Plastic Terminal Strips

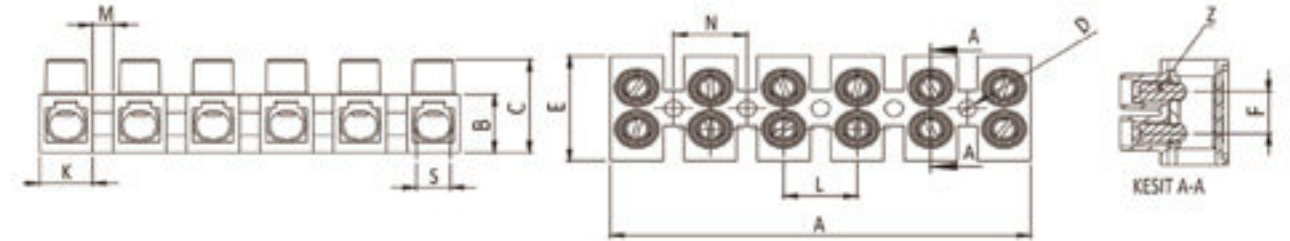


GENEL ÖZELLİKLER

Ham madde	Polyamid, Polkarbonat, Poletilen
İç Bara	Nikel kaplı pirinç
Kalite Standartı	EN 60998-2-1, EN 60670-24
Çalışma Sıcaklığı	-20°C / +100°C
Akım Kapasitesi	24 A - 101 A
Gerilim	400 V / 500 V
Yangın Dayanımı	V0
Kablo Soyma Boyu	10 mm

GENERAL SPECIFICATIONS

Raw Material	Polyamide, Polycarbonate, Polyethylene
Insert	Nickel plated brass
Quality Standard	EN 60998-2-1, EN 60670-24
Operating Temperature	-20°C / +100°C
Current Rating	24 A - 101 A
Voltage Rating	400 V / 500 V
Fire Resistance	V0
Stripping length	10 mm



Ölçü Size	Kod Code	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	K mm	L mm	M mm	N mm	S mm	Z mm
1	FTTB100100	117,5	10	17,5	3,5	19,5	7,6	6,5	10	3,5	10	4,5	M3
2	FTTB100200	135	10,5	18,7	4	21,3	8,6	7,7	11,6	4	11,6	5,5	M3,5
3	FTTB100300	142	12,5	21,5	4	22	10,2	10	14,5	4,5	14,7	7	M4
4	FTTB100400	97,5	15,2	25	5	30	11,5	11,85	16,85	5	14,85	9	M5
5	FTTB100500	103,5	16,7	26,7	5	30	11,8	13	18	5	18,0	10	M5

Ölçü Size	Type mm	Number of Ways	Koli İçeri Miktarı Quantity/Box (pcs)	Koli Miktarı Quantity/Pack (pcs)	Hacim (m³) Volume (m³)	Ağırlık Weight (kg)
1	2,5 - 4	12	50	1000	0,050	31,1
2	4 - 6	12	50	800	0,055	39,7
3	6 - 10	10	50	600	0,055	40,6
4	10 - 16	6	50	600	0,052	35,3
5	16 - 25	6	50	500	0,072	43,6



Eko seçeneği mevcuttur.
Eco option is available.

PLASTİK KABLO RAKORLARI
PLASTIC CABLE GLANDS

PLASTİK KABLO RAKORLARI
PLASTIC CABLE GLANDS

PG Tip Standart Kablo Rakorları

Plastic PG Type Cable Glands

PG Tip Standart Kablo Rakorları

Plastic PG Type Cable Glands



GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme	Polyamid PA6 V2
Bağlama Dışı	PG (DIN 40430)
Koruma Sınıfı	IP68 5 Bar
Çalışma sıcaklığı	-30°C / +80°C
Kısa süreli	-30°C / +150°C
Renk	Açık Gri (RAL 7035), Gri (RAL 7001), Siyah (RAL 9005)

GENERAL SPECIFICATIONS

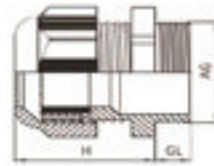
Malzeme	Polyamid PA6 V2
Connection Thread	PG (DIN 40430)
Protection Class	IP68 5 Bar
Operating Temperature	-30°C / +80°C
Short Term	-30°C / +150°C
Color	Light Grey (RAL 7035), Grey (RAL 7001), Black (RAL 9005)

EK ÖZELLİKLER

Spiral başlığı ile bükülmeye karşı kablo koruma
Esnek kablo hareketi
Titreşim dayanımı
UV dayanımı
Kolay montaj
Halogen Free

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

With spiral top for bend protection
For highly movable flexible cables
Anti-vibration protection
UV resistance
Easy to assemble
Halogen Free



Øç / AG Thread	GxK Kod Grey Code	Açık GxK Kod L. Grey Code	Siyah Kod Black Code	H (mm)	GL (mm)	Montaj Çapı Mounting D. (mm)	Kablo Çapı Cable D. (mm)
PG 7	FTORG 01	ORL01	ORR01	24	8	15	3-6,5
PG 9	FTORG 02	ORL02	ORR02	28	8	19	4-8
PG 11	FTORG 03	ORL03	ORR03	29	8	22	5-10
PG 13,5	FTORG 04S	ORL04S	ORR04S	29	9	24	4-10
PG 13,5	FTORG 04	ORL04	ORR04	29	9	24	6-12
PG 16	FTORG 05	ORL05	ORR05	33	9	27	10-14
PG 21	FTORG 06	ORL06	ORR06	38	11	33	13-18
PG 29	FTORG 07	ORL07	ORR07	45	11	42	18-25
PG 36	FTORG 08	ORL08	ORR08	51	13	53	22-32
PG 42	FTORG 09	ORL09	ORR09	53	13	60	30-38
PG 48	FTORG 10	ORL10	ORR10	55	14	65	34-44

UZUN TIP

Øç / AG Thread	GxK Kod Grey Code	Açık GxK Kod L. Grey Code	Siyah Kod Black Code	H (mm)	GL (mm)	Montaj Çapı Mounting D. (mm)	Kablo Çapı Cable D. (mm)
PG 7	FTORG 01	ORL01	ORR01	24	15	15	3-6,5
PG 9	FTORG 02	ORL02	ORR02	28	15	19	4-8
PG 11	FTORG 03	ORL03	ORR03	29	11	22	5-10
PG 13,5	FTORG 04S	ORL04S	ORR04S	29	15	24	4-10
PG 13,5	FTORG 04	ORL04	ORR04	29	15	24	6-12
PG 16	FTORG 05	ORL05	ORR05	33	15	27	10-14
PG 21	FTORG 06	ORL06	ORR06	38	15	33	13-18

GENEL ÖZELLİKLER

Malzeme	Polyamid PA6 V2
Bağlama Dışı	Metrik (DIN 9042)
Koruma Sınıfı	IP68 5 Bar
Çalışma sıcaklığı	-30°C / +80°C
Kısa süreli	-30°C / +150°C
Renk	Açık Gri (RAL 7035), Gri (RAL 7001), Siyah (RAL 9005)

GENERAL SPECIFICATIONS

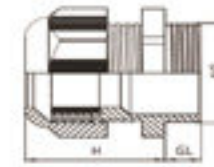
Malzeme	Polyamid PA6 V2
Connection Thread	Metrik (DIN 9042)
Protection Class	IP68 5 Bar
Operating Temperature	-30°C / +80°C
Short Term	-30°C / +150°C
Color	Light Grey (RAL 7035), Grey (RAL 7001), Black (RAL 9005)

EK ÖZELLİKLER

Spiral başlığı ile bükülmeye karşı kablo koruma
Esnek kablo hareketi
Titreşim dayanımı
UV dayanımı
Kolay montaj
Halogen Free

ADDITIONAL SPECIFICATIONS

With spiral top for bend protection
For highly movable flexible cables
Anti-vibration protection
UV resistance
Easy to assemble
Halogen Free



Øç / AG Thread	GxK Kod Grey Code	Açık GxK Kod L. Grey Code	Siyah Kod Black Code	H (mm)	GL (mm)	Montaj Çapı Mounting D. (mm)	Kablo Çapı Cable D. (mm)
PG 7	FTOMRG 01	OML01	OMR01	24	8	15	3-6,5
PG 9	FTOMRG 02	OML02	OMR02	28	8	19	4-8
PG 11	FTOMRG 03	OML03	OMR03	29	8	22	5-10
PG 13,5	FTOMRG 04S	OML04S	OMR04S	29	10	24	4-10
PG 13,5	FTOMRG 04	OML04	OMR04	29	10	24	6-12
PG 16	FTOMRG 05	OML05	OMR05	33	10	27	10-14
PG 21	FTOMRG 06	OML06	OMR06	38	10	33	13-18
PG 29	FTOMRG 07	OML07	OMR07	45	10	42	18-25
PG 36	FTOMRG 08	OML08	OMR08	51	10	53	22-32
PG 42	FTOMRG 09	OML09	OMR09	53	10	60	30-38
PG 48	FTOMRG 10	OML10	OMR10	55	10	70	34-44

UZUN TIP

Øç / AG Thread	GxK Kod Grey Code	Açık GxK Kod L. Grey Code	Siyah Kod Black Code	H (mm)	GL (mm)	Montaj Çapı Mounting D. (mm)	Kablo Çapı Cable D. (mm)
PG 7	FTORG 01	ORL01	ORR01	24	15	15	3-6,5
PG 9	FTORG 02	ORL02	ORR02	28	15	19	4-8
PG 11	FTORG 03	ORL03	ORR03	29	11	22	5-10
PG 13,5	FTORG 04S	ORL04S	ORR04S	29	15	24	4-10
PG 13,5	FTORG 04	ORL04	ORR04	29	15	24	6-12
PG 16	FTORG 05	ORL05	ORR05	33	15	27	10-14
PG 21	FTORG 06	ORL06	ORR06	38	15	33	13-18

