

KPDF-AP



- 1- Bakır iletken
Copper conductor
- 2- Renkli köpüklü PE yalıtkan
Coloured foam PE insulation
- 3- Dolgulu öz
Filled core
- 4- Polyester öz koruma folyesi
Polyester tape
- 5- Her iki tarafı polyester kaplı alüminyum bant ekran
Screen made of polyester coated aluminium tape on both sides
- 6- Siyah renkli PE kılıf
Black PE sheath

Yapı / Construction

0,4-0,5-0,6 ve 0,9 mm çapta, tavlı elektrolitik bakır iletkenli, köpüklü polietilen yalıtkanlı, dörtlü bükümlü, dolgulu, alüminyum bant ekranlı, polietilen dış kılıflı telefon kablolarıdır.

This cable consists of solid annealed electrolytic copper conductor with the diameters of 0,4-0,5-0,6 and 0,9 mm and foam-skin polyethylene insulation. Insulated cores are twisted to form a quad and filled with a special gel. The filled cable core consist of quads laid up in concentric layers and wrapped with polyester tape. Aluminium foil coated with copolymer lamination on sides and PE outer sheath are applied on cable core.

Teknik Bilgiler / Technical Data

Sabit koşullardaki sıcaklığı : -30 °C, +70 °C
Hareketli koşullardaki sıcaklığı : -5 °C, +50 °C

Temp. for stationary condition : -30 °C, +70 °C
Temp. for moving condition : -5 °C, +50 °C

Kullanıldığı Yerler / Applications

Telefon santrallerinin irtibat ve dağıtım şebekelerinde, abone dağıtım şebekelerinde, ayrıca sinyal ve kumanda devrelerinde kullanılırlar. Beton kanal, PVC veya çimento boru içine çekilebilir veya doğrudan toprağa gömülebilirler.

This cable is used in the connection and distribution networks of the telephone switchboards, subscribers distribution networks and signal and control circuits. They are installed either in trenches, PVC or concrete conduits or buried directly in the soil.



Minimum İşletme Sıcaklığı
Minimum Operating Temperature



Maksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature



Kurşunsuz
Lead Free



Rijit
Rigid

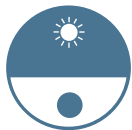


Bükülme Yarıçapı
Bending Radius
Min 10xD

Kullanıldığı Yerler / Applications



Açıkta
In Free Air



Toprak Altında
Direct Buried



Beton İçinde
In Concrete



Boru İçinde
In Conduit



Çevre Dostu



Hızlı Kurulum



Güvenlik



Teknik Özellikler / Technical Features

KPDF-AP

Nominal İletken Çapı	Kapasite (En Çok)	20 °C'deki İletken Direnci (En Çok)	20 °C'deki Yalıtım Direnci (En Az)	Test Gerilimi (1dk, Vdc)	Çalışma Gerilimi
Nominal Conductor Diameter	Maximum Capacitance	Max. Conductor Resistance at 20 °C	Min. Insulation Resistance at 20 °C	Test Voltage (1 min, Vdc)	Operating Voltage
mm	(nF/Km)	Ω/km	M.Ω.km	V	V
	Ort.-Avg	Bir.-Ind.			

0,4	50	56	139,4	>10000	1400	300
0,5	50	56	89,4	>10000	1400	300
0,6	45	51	62,1	>15000	2000	300
0,9	45	51	27,6	>15000	3000	300

Çift Sayısı / İletken Çapı	Kablo Dış Çapı (Yaklaşık)	Net Ağırlık (Yaklaşık)	Dış Kılıf Rengi	Ürün Numarası
Number of Pairs / Conductor Diameter	Overall Diameter of Cable (Approx.)	Net Weight (Approx.)	Outer Sheath Colour	Product Number

10x2x0,4	8,549	79,238	Siyah - Black	60006717
20x2x0,4	9,65	112,875	Siyah - Black	60006719
30x2x0,4	10,27	144,482	Siyah - Black	60006721
50x2x0,4	12,872	221,587	Siyah - Black	60006723
100x2x0,4	16,135	389,815	Siyah - Black	60006725
150x2x0,4	18,576	543,219	Siyah - Black	60006727
200x2x0,4	20,672	697,118	Siyah - Black	60006730
300x2x0,4	25,17	1030,691	Siyah - Black	60006704
400x2x0,4	29,874	1396,018	Siyah - Black	60006708
600x2x0,4	38,087	2144,698	Siyah - Black	60006710
900x2x0,4	46,193	3178,542	Siyah - Black	60006712
1200x2x0,4	50,688	4058,653	Siyah - Black	60006698
1500x2x0,4	56,373	5043,456	Siyah - Black	60006700
1800x2x0,4	61,421	6021,991	Siyah - Black	60006702
6x2x0,5	8,316	74,551	Siyah - Black	60006734
10x2x0,5	9,438	100,933	Siyah - Black	60006736
20x2x0,5	10,82	150,111	Siyah - Black	60006738
30x2x0,5	12,865	210,736	Siyah - Black	60006740
50x2x0,5	15,447	318,742	Siyah - Black	60006742
100x2x0,5	19,87	577,454	Siyah - Black	60006744
150x2x0,5	22,989	825,427	Siyah - Black	60006746
200x2x0,5	26,507	1092,105	Siyah - Black	60006748
300x2x0,5	31,012	1565,12	Siyah - Black	60006705
400x2x0,5	35,305	2057,436	Siyah - Black	60006709
600x2x0,5	45,599	3191,299	Siyah - Black	60006711
900x2x0,5	55,092	4723,498	Siyah - Black	60006713
1200x2x0,5	61,141	6100,015	Siyah - Black	60006699
1500x2x0,5	67,797	7570,081	Siyah - Black	60006701
1800x2x0,5	73,856	9042,739	Siyah - Black	60006703
10x2x0,6	11,099	138,16	Siyah - Black	60006750
20x2x0,6	13,513	213,952	Siyah - Black	60006754
30x2x0,6	15,348	294,395	Siyah - Black	60006756
50x2x0,6	17,892	440,578	Siyah - Black	60006759
100x2x0,6	24,955	850,223	Siyah - Black	60006763
150x2x0,6	29,74	1238,386	Siyah - Black	60006767
200x2x0,6	33,563	1614,392	Siyah - Black	60006769
300x2x0,6	40,999	2418,493	Siyah - Black	60006706
10x2x0,9	14,338	249,501	Siyah - Black	60006773
20x2x0,9	19,041	418,93	Siyah - Black	60006774
30x2x0,9	21,871	594,043	Siyah - Black	60006776
50x2x0,9	26,199	930,102	Siyah - Black	60006778
100x2x0,9	35,147	1784,745	Siyah - Black	60006780
150x2x0,9	44,45	2734,887	Siyah - Black	60006782
200x2x0,9	48,474	3463,214	Siyah - Black	60006784
300x2x0,9	58,286	5109,396	Siyah - Black	60006707