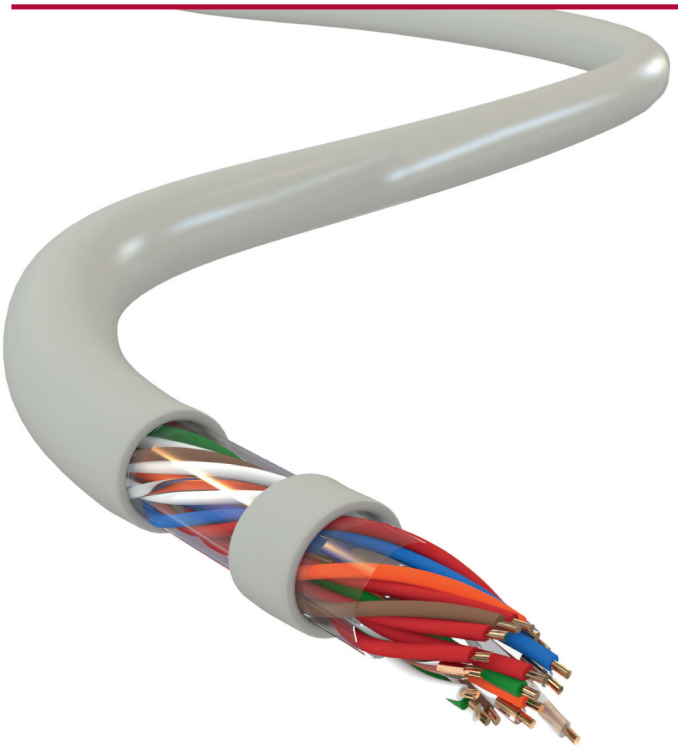


PDV / PDV-K

Yapı / Construction

İç İletken	: Elektrolitik Mono Tavlı Bakır Tel PDV, Elektrolitik Mono Kalaylı Bakır Tel PDV-K, IEC 60228, Sınıf 1
Yalıtkan	: PE Kompaund, TS EN 60708 Damar Rengi
Büküm	: İzole edilmiş iki iletken birlikte bükülür, oluşan çiftler katlar halinde bükülerek 10'lu gurupları, guruplarda paketleri oluşturur
Ayırıcı Bant	: PES Bant (10 Çift Üzeri)
Dış Kılıf	: PVC Kompaund, TS EN 50290-2-22 TM51, RAL 7032 Gri
Inner Conductor	: Electrolytic Solid Annealed Copper Wire PDV, Electrolytic Solid Tinned Annealed Copper Wire PDV-K, IEC 60228, Class 1
Insulation	: PE Compound, TS EN 60708 Colour Code
Stranding	: Two isolated conductors are twisted together, the formerd pair ar twisted in pairs, the pairs from groups of 10 pieces and the groups from packages.
Seperator	: PES Tape (10 Pairs Over)
Outer Sheath	: PVC Compound, TS EN 50290-2-22 TM51, RAL 7032 Grey

Kullanıldığı Yerler / Applications

- Bu kablolar sabit bina içi tesisatlarında santral ve abone dağıtım kablosu olarak kullanılırlar.

- These cables are used indoor operator and subscribers distributions.

Teknik Bilgiler / Technical Data

Kapasite / Capacitance	56 nF/km	Çalışma Sıcaklığı / Temperature Range	- 30°C....+70°C
Yalıtım Direnci / Insulation Resistance	> 5000 M Ω x Km	Çalışma Gerilimi / Operating Voltage	250 V
İletken Direnci / Conductor Resistance	> 97,8 M Ω x Km	Test Gerilimi Damar-Damar / Test Voltage Core-Core	1500 V
Alev Geciktirme / Flame Reterdant	IEC 60332-1-2 EN 60332-1-2 VDE 0472-804-B	Min. Bükülme Çapı / Min. Bending Radius	7,50 x D mm

Kod No / Code No. PDV	Kod No / Code No. PDV - K	Damar Sayısı/Kesit Number Of Cores/Cross Section	Kablo Çapı Overall Diam. (mm)	Bakır Ağırlığı (kg/km) Copper Weight (kg/km)	Yaklaşık Ağırlık (kg/km) Approx. Weight (kg/km)	Standart Uzunluk Standard Length (m)
40305001	40405001	1 x 2 x 0,50 mm	2.85	5.41	11.98	100 / 500 / 1000
40305002	40405002	2 x 2 x 0,50 mm	3.70	9.02	18.94	100 / 500 / 1000
40305003	40405003	3 x 2 x 0,50 mm	4.00	12.62	24.76	100 / 500 / 1000
40305004	40405004	4 x 2 x 0,50 mm	4.30	16.23	30.00	100 / 500 / 1000
40305005	40405005	5 x 2 x 0,50 mm	4.90	19.83	37.70	100 / 500 / 1000
40305006	40405006	6 x 2 x 0,50 mm	5.30	23.44	43.39	100 / 500 / 1000
40305010	40405010	10 x 2 x 0,50 mm	6.80	37.86	69.32	100 / 500 / 1000
40305020	40405020	20 x 2 x 0,50 mm	10.30	73.93	130.53	100 / 500 / 1000
40305030	40405030	30 x 2 x 0,50 mm	13.40	109.99	198.65	100 / 500 / 1000
40305050	40405050	50 x 2 x 0,50 mm	14.90	182.11	300.62	100 / 500 / 1000
40305100	40405100	100 x 2 x 0,50 mm	20.80	362.42	571.93	100 / 500 / 1000