



pe outer sheath / pe dış kılıf  
 pe coated aluminim screen / pe kaplı alüminyum ekran  
 pe inner sheath / pe iç kılıf  
 cores twisted in quads / dörtlü düzende bükülmüş  
 pe insulation / pe izolasyon

PD - PAP

### Yapısı Construction

- 1 Kalaylı Mono Bakır İletken / Solid Tinned Copper Wire
- 2 PE İzolasyon / PE Insulation
- 3 PE İç Kılıf / PE Inner Sheath
- 4 PE Kaplı Alüminyum Folyo / PE Coated Aluminim Folyo
- 5 PE Dış Kılıf / PE Outer Sheath

### Kullanım Yerleri Application

Bu kablolar bina dışı tesisatlarda, telefon santralleri ve abone dağıtımlarında, sinyal ve data gönderiminde kullanılırlar.  
 These types of cables are used in outdoor installations, telephone exchanges and subscriber distributions, signal and data transmissions.

### Görsel Tanıtım Visual Introduction



IEC-EN-VDE 60332-1-2  
alev testi standardı  
flame test standard



reach uyumluluğu  
reach compliance



rohs uyumluluğu  
rohs compliance



avrupa konformasyonu  
european conformity

### Teknik Bilgiler Technical Data

|  |   |   |  |   |  |
|--|---|---|--|---|--|
| İletken Direnci<br>Conductor Resistance  | 0,4 mm = 299 Ω/km<br>0,5 mm = 189,7 Ω/km<br>0,6 mm = 131,8 Ω/km<br>0,9 mm = 58,6 Ω/km | Efektif Taşıma Kapasitesi<br>Mutual Capacitance | 0,4 mm = 50 nF/km<br>0,5 mm = 50 nF/km<br>0,6 mm = 45 nF/km<br>0,9 mm = 45 nF/km | Kapasite/Toprak<br>Dengesizliği<br>Capacity/Earthing<br>Unbalance | 0,4 mm = 125/500<br>0,5 mm = 125/500<br>0,6 mm = 60/325<br>0,9 mm = 60/325 |
| Yalıtım Direnci<br>Insulation Resistance | 500 MΩ .km  | Bükülme Min. Yarıçapı<br>Bending Min. Diameter  | 15XD   | Karakteristik Empedans<br>Characteristic Empeance                 | 100 ± 15 Ω   |
| Test Voltajı<br>Test Voltage             | 1000 V  | Çalışma Sıcaklığı<br>Working Temperature        | -30°C... +70°C   | Dış Kılıf Renk No<br>Outer Sheath Colour No                       | Siyah / Black  |
| Çalışma Voltajı<br>Working Voltage       | 300 V   |   |  |   |  |

we are proud of producing globally...

