

STANDARTLAR / STANDARDS

PN-87/E-90056 ZN-93/MP-13-K12175

SERTİFİKALAR / CERTIFICATES



TEKNİK ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS

| | |
|--------------------------|---|
| 2kV 2,5kV | Deney Gerilimi Test Voltage (AC) |
| 160° | Maks. kısa devre sıcaklığı Max. short circuit temperature |
| | Tek kablo düşey alev yayılma testi Flame propagation test on single cable -EN 60332-1 |
| | Min. bükülme yarıçapı Min. bending radius |
| 70° | Maks. çalışma sıcaklığı Max. operating temperature |
| 300 500V 450 750V | Beyan gerilimi Uo/U Rated voltage Uo/U |

8xD

**Kurşunsuz**
Lead free**Min. Depolama Sıcaklığı**
Min. storage temperature

YAPISI / CONSTRUCTION

| | | |
|--|---|---|
| İletken / Conductor Som bakır Solid copper (Class I) | İzole / Insulation Polivinil klorür Polyvinyl chloride | Dış Kılıf / Outer Sheath Polivinil klorür Polyvinyl chloride |
|--|---|---|

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATIONS

Sıva altı kanal içinde ve panolarda kullanılır.
Installation in walls, on boards and in channels or embedded in plaster.



TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Cu/PVC/PVC

RoHS'a Uygun (RoHS Compliant)

| Nominal Kesit mm ² Nominal Cross Section mm ² | Yaklaşık Dış Çap mm Overall Diameter mm approximately | Yaklaşık Net Ağırlık kg/km Net Weight kg/km approximately | İletken Direnci Max. ohm/km(20°C) Conductor DC Resistance at (20°C) max. ohm/km | Akım Taşıma Kapasitesi Current Carrying Capacity in Havada (A) Air (A) |
|--|---|--|---|---|
|--|---|--|---|---|

YDYp 300/500V

| | | | | |
|-------|----------|-----|------|----|
| 2x1,5 | 4,0x6,2 | 46 | 18,1 | 15 |
| 2x1,5 | 4,2x6,7 | 58 | 12,1 | 15 |
| 2x2,5 | 4,6x7,5 | 79 | 7,41 | 20 |
| 3x1 | 4,0x8,5 | 67 | 18,1 | - |
| 3x1,5 | 4,2x9,2 | 84 | 12,1 | 15 |
| 3x2,5 | 4,8x10,5 | 119 | 7,41 | 20 |
| 4x1,5 | 4,4x11,9 | 113 | 12,1 | 15 |
| 4x2,5 | 4,8x13,5 | 157 | 7,41 | 20 |

YDYp 450/750 V

| | | | | |
|-------|----------|-----|------|----|
| 2x1 | 5,0x7,6 | 62 | 18,1 | - |
| 2x1,5 | 5,2x8,0 | 72 | 12,1 | 15 |
| 2x2,5 | 5,6x8,8 | 95 | 7,41 | 20 |
| 2x4 | 6,2x10,1 | 138 | 4,61 | 27 |
| 2x6 | 6,7x11,1 | 181 | 3,08 | 34 |
| 3x1 | 5,0x10,2 | 89 | 18,1 | - |
| 3x4 | 6,2x14,0 | 202 | 4,61 | 27 |
| 3x6 | 6,9x15,7 | 273 | 3,08 | 34 |
| 4x1 | 5,0x12,8 | 116 | 18,1 | - |
| 4x1,5 | 5,2x13,7 | 133 | 12,1 | 15 |
| 4x2,5 | 5,6x15,3 | 177 | 7,41 | 25 |
| 4x4 | 6,4x18,1 | 273 | 4,61 | 27 |
| 5x1,5 | 5,2x16,6 | 163 | 12,1 | 15 |
| 5x2,5 | 5,6x18,5 | 217 | 7,41 | 20 |
| 5x4 | 6,4x22,0 | 338 | 4,61 | 27 |
| 5x6 | 7,0x24,6 | 451 | 3,08 | 34 |

PVC İZOLELİ BAĞLANTI KABLOLARI

PVC INSULATED AND SHEATED MULTI-CORE FLAT INSTALLATION CABLES

YDYp 300/500V & 450/750 V

