

PVC YALITIMLI YANGIN ALARM KABLOLARI
PVC INSULATED FIRE ALARM CABLES
(DIN VDE 0815)

J-Y(st)Y...Lg

TSEK



TMM J-Y(st)Y...Lg [TSEK]



KABLO YAPISI:

- 1- İLETKEN : IEC 60228;DIN VDE 0295;EN 60228 SINIF 1
ELEKTROLİTİK MONO BAKIR
- 2- YALITKAN : DIN VDE 0207 BÖLÜM-4 YI2 PVC KOMPAUND
- 3- YALITIM RENK : VDE 0815
- 4- BÜKÜM : ÇİFT BÜKÜM KATLAR HALİNDE
- 5- EKCRAN : PES-BANT+KALAYLI TOPRAK TELİ+
AL-PES BANT
- 6- DIŞKILIF : DIN VDE 0207 BÖLÜM-5 YM1 PVC
KOMPAUND
- 7- DIŞKILIF RENGİ : RAL 3000 KIRMIZI

- ❖ -DÜŞÜK BÜKÜLME ÇAPI
- ❖ -ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİK

CONSTRUCTION:

- 1- CONDUCTOR : IEC 60228;DIN VDE 0295;EN 60228 CLASS 1
ELECTROLITIC SOLID COPPER
- 2- INSULATION : DIN VDE 0207 PART-4 YI2 PVC COMPAUND
- 3- COLOUR CODE : VDE 0815
- 4- STRANDING : PAIR IN LAYERS
- 5- SCREEN : PES TAPE WITH TINNED DRAIN WIRE
AND AL-PES TAPE
- 6- SHEATH : DIN VDE 0207 PART-5 YM1 PVC
COMPAUND
- 7- SHEATH COLOUR : RAL 3000 RED

- ❖ -SMALL BENDING RADIUS
- ❖ -FLAME RETARDANT CHARACTERISTIC

KULLANIM ALANLARI:

- 1- ENSTRÜMAN VE KONTROL MÜHENDİSLİĞİNDE
- 2- ENDÜSTRİYEL ELEKTRONİKTE
- 3- BİLGİSAYAR VE OFİS MAKİNELERİNDE
- 4- BİNA İÇİ HABERLEŞME SİSTEMLERİNDE
- 5- GÜVENLİK VE YANGIN İHBAR SİSTEMLERİNDE

NOT: Bu Tip Kablolar Besleme Kablosu Olarak Ve Yer Altı Tesisatlarında Kullanılmak İçin Uygun Değildir.

APPLICATION:

- 1- INSTRUMENTATION AND CONTROL ENGINEERING
- 2- INDUSTRIAL ELECTRONICS
- 3- COMPUTERS AND OFFICE MACHINES
- 4- INTERCOMMUNICATION SYSTEMS IN BUILDINGS
- 5- IN SAFETY AND FIRE ALARM SYSTEMS

NOTE: This Type Of Cables Is Not Suitable To Be Used As Feeder Cables Or For Underground Installations.

TEKNİK ÖZELLİKLER/ TECHNICAL CHARACTERISTIC

- | | | | |
|--|--|---|--|
| 1- ÇEVİRİM DİRENCİ
LOOP RESISTANCE
(MAX) | : 0.6 mm= 130 Ω/km
0.8 mm= 73.2 Ω/km
1.0 mm= 43.8 Ω/km
1.5 mm ² = 23.0 Ω/km
2.5 mm ² = 13.8 Ω/km | 6- BÜKÜLME ÇAPI
BENDING RADIUS | : 10x Kablo Ø |
| 2- YALITIM DİRENCİ
INSULATION RESISTANCE
(MIN) | : 100 MΩ.km | 7- ÇALIŞMA SICAKLIĞI
TEMPERATURE RANGE | |
| 3- EFEKTİF KAPASİTE
MUTUAL CAPACITY
(MAX) | : 100 nF/km (Max) | HAREKETLİ
FLEXING | : -5°C.....+50°C |
| 4- ÇALIŞMA VOLTAJİ
OPERATING VOLTAGE | : 300 V | SABİT
FIXED | : -30°C+70°C |
| 5- TEST VOLTAJİ (50 Hz)
TEST VOLTAGE | | 8- ALEV TESTİ
FLAME TEST | : IEC 332-1/VDE 0482-265-2-1
EN 50265-2-1 |
| DAMAR/DAMAR
CORE/CORE | : 0.6 mm ve 0.8 mm : 800 V
>1.0 mm : 1000 V | | |