

2YSLCY

Genel Blendajlı Çoklu Damar Data Sinyal ve Kontrol Kablosu / DIN 47100
Overall Shielded Multi Conductor Signal and Control Cable / DIN 47100

YAPISI / CONSTRUCTION

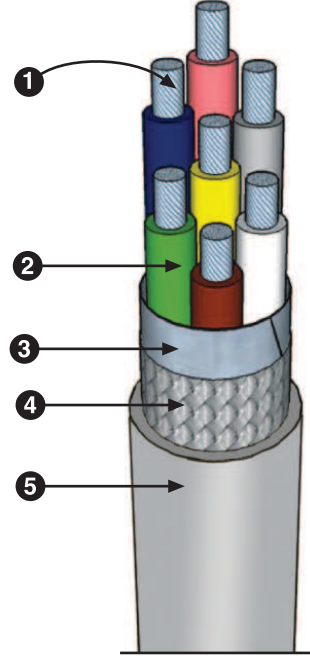
STANDARD
VDE 0812

- 1 İLETKEN / CONDUCTOR
IEC 60228 VDE 0295 Class 5 Cu
- 2 YALITKAN / INSULATION
PE
DAMAR RENKLERİ / CORE COLOURS
DIN 47100
- 3 GENEL EKRAN 1 / OVERALL SCREEN 1
Al folyo / Al foil
- 4 GENEL EKRAN 2 / OVERALL SCREEN 2
Kalaylı bakır örgü / inned copper wire braiding
- 5 DIŞKILIF / JACKET
VDE 0207 PVC YM1 GRİ / GRAY (RAL7032)

RoHS✓

CE

TSEK



TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

1. BÜKÜM ÇAPRI / BENDING RADIUS
7,5 x kablo çapı
7,5 x cable diameter
2. ÇALIŞMA GERİLİMİ / WORKING VOLTAGE
300-500 V
3. TEST GERİLİMİ / TEST VOLTAGE
1200-2500 V
4. ÇALIŞMA SICAKLIĞI / TEMP RANGE
Hareketli kullanım / Flex using
-5 / +70 °C
Sabit kullanım / Fixed using
-30 / +70 °C
5. YALITIM DİRENCİ / INSULATION RESISTANCE
min.200 MΩ km
6. KAPASİTE / CAPACITANCE
yaklaşık / approx 120 pF/m

- 2YSLCY tipi kablolar genel amaçlı data, sinyal ve kontrol kablosu olarak, endüstriyel otomasyonda veri iletişim, ölçüm, test cihazlarında, genel bus uygulamalarında düşük gerilim gerektiren yerlerde kullanılmak üzere DIN-47100 Renk kodlamasıyla dizayn edilmiştir. Al.folyo üstüne SnCu bakır örgü ile ekranlanmış yapısı cihaz ve aygıtlarla etkileşimi engelleyerek parazit ve manyetik alanlardan üstün korunma sağlar.

Önerilen Kullanım Alanları : RS-232, Data Buslar, Süreç kontrol enstrumantasyonu, Düşük voltaj sinyalizasyonlar

- 2YSLCY construction is conductors stranding in layers overall Al foil screen and overall SnCu copper braiding screen, These cables have been designed for general purpose installation in industrial signal and bus applications that utilize the DIN47100 color code. Overall double screen protects signal transmission against electromagnetic interference

Recommended Applications : RS-232, Data Buses, Process control instrumentation , Low voltage signaling and interconnect.

CE : Ürün, 73/23/EWG ve 93/68/EWG sayılı düşük voltaj yönetmeliğine uygundur.
: The product is conformed with the EC Low-Voltage Directive 73/23/EEC and 93/68/EEC