

YSLY-JZ/OZ



KUMANDA KABLOLARI CONTROL CABLES

KABLO YAPISI

- İLETKEN :IEC 60228,VDE 0295,HD 383 Sınıf- 5
Tavlı Elektrolitik Bükülü Bakır
- YALITIM :PVC Bileşik,HD 21.1.S4,VDE 0281-T12
- YALITIM RENGİ :VDE 0293,Numara Kodlu Beyaz
- BÜKÜM :Uygun Adımda Katlar Halinde
- DIŞ KILIF :PVC Bileşik,HD 21.1.S4,VDE 0281-TM2
- DIŞ KILIF RENGİ :RAL 7001 Gri

- Elektronik Kontrol Sistemlerinde
- Isıtma ve Havalandırma Sistemlerinde
- Enerji Santrallerinde
- Mühendislik Projelerinde
- Montaj ve Üretim Hatlarında
- Kuru, Nemli Ortamlarda
- ◆ JZ=Sarı/yeşil Topraklama Damarlı
- ◆ OZ=Topraklama Damsız

KULLANIM ALANLARI

CABLE STRUCTURE

- CONDUCTOR :IEC 228,VDE 0295,HD 383 Class- 5
Annealed Stranded Electrolytic Copper
- INSULATION :PVC Compound,HD 21.1.S4,VDE 0281-T12
- COLOUR CODE :VDE 0293,Number-Coded White
- STRANDING :In Layers Of Optimum Pitch
- SHEATH :PVC Compound,HD 21.1.S4,VDE 0281-TM2
- SHEATH COLOUR :RAL 7001 Gray

- Electronic Control Systems
- Heating and Ventilation Systems
- Power Plants
- Engineering Projects
- Production and Assembly Lines
- Dry,Moist Places
- ◆ JZ=Yellow/Green With Earth Core
- ◆ OZ=Without Earth Core

APPLICATION

TEKNİK ÖZELLİKLER

- İletken Direnci : 0.50 mm² = 39 Ω/km
Conductor Resistance
0.75 mm² = 26 Ω/km
1.00 mm² = 19.5 Ω/km
1.50 mm² = 13.3 Ω/km
2.50 mm² = 7.98 Ω/km
4.00 mm² = 4.95 Ω/km
6.00 mm² = 3.30 Ω/km
- Yalıtım Direnci : ≥ 20 MΩ.km
Insulation Resistance
- Alev Yürütmeme : IEC 60332/1-2
Flame Retardation EN 60332/1-2

- Çalışma Voltajı : ≤ 1.50 mm² = 300/500 V
Operational Voltage ≥ 1.50 mm² = 450/750 V
- Test Voltajı : 2.5 kV
Test Voltage
- Çalışma Sıcaklığı : -30 °C ~ +80 °C Sabit / Fixed Laying
Temperature Range -5 °C ~ +70 °C Hareketli / Flexible
- Bükülme Çapı : 4 x D Sabit / Fixed Laying
Bending Radius 12 x D Hareketli / Flexible
- Damar Sayısı :2-100 Kesit :0.50-16.00 mm²
Number Of Core Cross Section

TECHNICAL CHARACTERISTICS