

RE-2Y(st)H-PIMF-DW-QH

Çelik Zırlı Bireysel ve Genel Blendajlı Halojensiz Enstrüman Kablosu
Shielded Paires and Overall Shielded Halogen Free Instrument Cable with Steel Armour

YAPISI / CONSTRUCTION

RoHS✓

CE

STANDARD
BS 5308

- 1 İLETKEN / CONDUCTOR
IEC 60228 VDE 0295 Class 1,2,5 Cu
- 2 YALITKAN / INSULATION
PE
DAMAR RENKLERİ / CORE COLOURS
siyah-mavi numaralı / black-blue numbered
- 3 EKRAN / SCREEN
Al folyo SnCu toprak teli
Al foil SnCu drain wire
- 4 GENEL EKRAN/OVERALL SCREEN
Al folyo / Al foil
- 5 ARA KILIF / INNER SHATH
HF
- 6 ZIRH / ARMOUR
Galvanizli çelik tel örgü zırh
Galvanized steel braid wire armour
- 7 DIŞ KILIF / JACKET
HF Siyah veya Mavi / Black or Blue

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

1. BÜKÜM ÇAPI / BENDING RADIUS
10 x kablo çapı
10 x cable diameter
2. ÇALIŞMA GERİLİMİ / WORKING VOLTAGE
300-500 V
3. TEST GERİLİMİ / TEST VOLTAGE
2 KV
4. ÇALIŞMA SICAKLIĞI / TEMP RANGE
Hareketli kullanım / Flex using
-5 / +50 °C
Sabit kullanım / Fixed using
-30 / +70 °C
5. YALITIM DİRENCİ / INSULATION RESISTANCE
min.5 G Ω km
6. KAPASİTE / CAPACITANCE
0,5-0,75 mm²-75 pF/m 1.5 mm²-85 pF/m

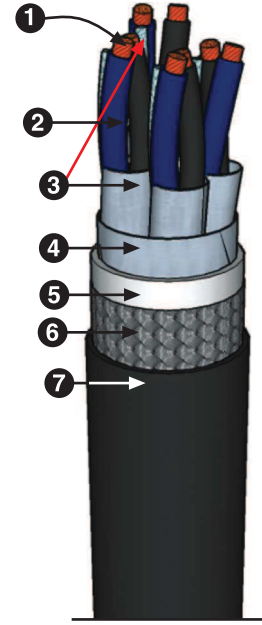
SİPARİŞ BİLGİLERİ / ORDERING DATA

AÇIKLAMA / NOTES

Yalıtkan damarlar PE, XLPE olabilir / insulation might be PE, XLPE

AMBALAJ MİKTARLARI / SPOOL SIZES : 300-500-1000 mt

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



- RE-2Y(st)H-PIMF-DW-QH kablo damarlar çiftler şeklinde bükülü, bireysel Al-folyo ekranlı ve genel Al-folyo ekranlı yapıdaki bu kablo. Petro kimya tesislerinde, petrol rafinerilerinde gaz depolama ve aktarma istasyonlarında, enerji santrallerinde, kumanda panoları ile dolun tankları arasında veri işleme ve süreç kumandasında kullanılır. Kuru ve nemli ortamlar ortamlarla, açık hava ve toprak altı döşemeye uygundur. Bu kablo örgü çelik zırhı sayesinde darbelere ve kopmalara karşı yüksek dirençlidir. Bu kablolar halojen freedir.
- RE-2Y(st)H-PIMF-DW-QH construction is conductors twisted pairs screened with Al foil ,pairs stranding in layers ,overall Al foil screen .and steel braiding armour for heavy mechanical resistance. These cables generally used in measurement ,control technology such as control rooms of industrial plants and power stations. The cables serves for transmission of analog and digital signals up to frequencies of approx.10 kHz. Suitable for indoor,outdoor and underground use. These cables are halogen free.