



tinned copper braid / kalaylı bakır örgü

conductor standard / iletken standardı

SIMH-C2

Yapısı

Construction

- 1 Bükülü Elektrolitik Tavlı Bakır İletken / Electrolytic Stranded Bare Copper Conductor
- 2 Silikon İzolasyon / Silicone Insulation
- 3 Pes Bant / Pes Tape
- 4 Kalaylı Bakır Örgü / Tinned Copper Braid
- 5 Silikon Dış Kılıf / Silicone Outer Sheath

Kullanım Yerleri

Application

Bu kablolar besleme ve kontrol kablosu olarak , yüksek ısı bulunan makine ve ortamlarda, düşük ısı bulunan ortamlarda, demir çelik endüstrisinde, cam sanayisinde, brülörlerde, ısıtma ve aydınlatma sistemlerinde, beyaz eşya sektöründe kullanılırlar.
These types of cables are used as feeder and control cables in high- temperature machines and environments, low-temperature environments, iron and steel industries, glass industries, burners, heating and lighting systems, home appliances industries.

Teknik Bilgiler

Technical Data

İletken Direnci Conductor Resistance	0,75 mm ² = 26 Ω/km 1 mm ² = 19,5 Ω/km 1,5 mm ² = 13,3 Ω/km 2,5 mm ² = 7,98 Ω/km 4 mm ² = 4,95 Ω/km	Akım Taşıma Kapasitesi Current Carrying Capacity	0,75 mm ² = 13A 1 mm ² = 16A 1,5 mm ² = 20A 2,5 mm ² = 25A 4 mm ² = 34A	Alev Testi Standardı Flame Test Standard	IEC 60332-1-2, VDE 0482-332-1-2, EN 60332-1-2
Yalıtım Direnci Insulation Resistance	20 MΩ.km	Bükülme Min. Yarıçapı Bending Min. Diameter	6XD	Çalışma Voltajı Working Voltage	300/500 V
Test Voltajı Test Voltage	2000 V	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	-60°C... +180°C	Dış Kılıf Standart No Outer Sheath Standard No	EN 50363-2-1 EM9
Yalıtım Standart No Insulator Standard No	EN 50363-1 E12	Yalıtım Renk No Insulator Colour No	VDE 0293 TS HD 308 S2	İletken Standart No Conductor Standard No	IEC 60228, VDE 0295, EN 60228

Görsel Tanıtım

Visual Introduction

kullanım sıcaklığı
temperature rangekullanım sıcaklığı
temperature rangekullanım sıcaklığı
temperature rangekullanım sıcaklığı
temperature rangerohs sertifikası
rohs certificatece sertifikası
ce certificate