



Yapısı

Construction

- 1 İnce Çok Tellî Bakır İletken / Fine Stranded Copper Conductor
- 2 PVC izole / Insulation PVC
- 3 PVC Dış Kılıf / PVC Outer Sheath

Kullanım Yerleri

Application

Mekanik zorlamaların bulunduğu kapalı ve kuru yerlerde, ev aletlerinde ve rutubetli ortamlarda kullanılır.
Can be used in mechanical forcing or dry places, on home appliances and humid environments.

Teknik Bilgiler

Technical Data

İletken Direnç Standartı Resistance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 2kV	Yalıtken Renk No Insulator Colour No	: TS HD 308 S2
Yalıtım Direnç Standartı Insulation Resistance Standart	: TS 9760	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 6xD	Dış Kılıf Standart No Outer Sheath Standart No	: TS HD 308 S2
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: VDE 0100-430	Yalıtken Insulator	: PVC(TI2)	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 70 °C
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 300/300	Yalıtken Standart No Insulator Standart No	: TS HD 308 S2	Alev Test Standartı Flame Test Standart	: TS EN 60332-1-2

Görsel Tanıtım

Visual Introduction



-20/+70 °C çalışma sıcaklığı
working temperature

70 °C max. çalışma sıcaklığı
max. working temperature

160 °C kısa devre sıcaklığı
short circuit temp.

esnek kablo
flexible cable

TS EN 60332-1-2 alev testi standardı
flame test standard

reach uyumluluğu
reach compliance

rohs uyumluluğu
rohs compliance

avrupa konformasyonu
european conformity

BOYUT ve AĞIRLIKLAR / DIMENSIONS and WEIGHTS

ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER / ELECTRICAL PROPERTIES

NOMİNAL KESİT NOMINAL CROSS SECTION	DIŞ ÇAP(--) OVERALL DIAMETER(--)	NET AĞIRLIK (--) NET WEIGHT (--)	STANDART SEVK UZUNLUĞU STANDART DELIVERY LENGTH	İLEKTEN DİRENCİ 20°C'DE MAX DC CONDUCTOR RESISTANCE AT 20°C	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ CURRENT CARRYING CAPACITY
mm ²	mm	kg / km	m	ohm / km	A
2x0.5	3.4x5.4	33	100	39.00	3
2x0.75	3.4x5.8	39	100	26.00	6
2x0.75	4.1x6.6	49	100	26.00	6
2x0.1	4.3x6.9	55	100	19.50	10
2x1.5	4.50x7.50	62	100	13.30	20
2x2.5	5.50x8.90	87	100	7.98	27
2x4	6.10x10.40	121	100	4.95	34
2x6	6.70x11.80	167	100	3.8	44
3x0.75	3.60x8.40	59	100	26.0	13
3x1.0	3.90x9.20	61	100	19.50	16
3x1.5	4.55x10.90	92	100	13.30	20
3x2.5	5.50x12.60	127	100	7.98	27
3x4	6.00x14.20	177	100	4.95	34
3x6	6.7x16.60	244	100	3.8	44

re : Tek Tellî İletken / Solid Conductor
rm : Örgülü İletken / Stranded Conductor