



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 Resisdance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 2kV	Yalıtkan 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	Yalıtkan Insulator	: PVC(TI2)	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 70 °c
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 300/300	Yalıtkan 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

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

fine stranded conductor/ince çok tellî iletken
flat non-divisible cables/yassı ayrılmayan kablo
pvc outer sheath / pvc dış kılıf
pvc isolated/pvc izole
300/500 V
harmonized standarts/harmonize standartlar

H03 V V H2 -F