



fine stranded conductor/çok ince telli iletken [H
 flat divisible cable/yassı ayrılabilen kablo [H
 pvc isolated/pvc izole [V
 300/300 V [H
 harmonized standarts/harmonize standartlar [H

Yapısı

Construction

- 1 Çok ince telli iletken / Fine stranded conductor
- 2 PVC izole / PVC Insulation

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	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 70 °C
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: VDE 0100-430	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 6xD	Alev Test Standartı Flame Test Standart	: TS EN 60332-1-2
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 300/300V 300/500V	Yalıtkan Insulator	: PVC(TI2)		

Görsel Tanıtım

Visual Introduction



-20/+70 °C
çalışma sıcaklığı
working temperature



70 °C
max. çalışma sıcaklığı
max. working temperature



160 °C
kisa 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*	2.40x5.00	20	100	39.00	3
2x0.75*	2.50x5.40	29	100	26.00	6
2x1.0	2.60x5.60	30	100	19.50	10
2x1.5	3.20x7.00	45	100	13.30	20
2x2.5	3.80x8.30	68	100	7.98	27
2x4	4.20x9.40	95	100	4.95	34

*300/500V