



Yapısı

Construction

- ① İnce Çok Telli 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 Standardı Resistance Standart	: TS EN 60228	Test Voltajı Test Voltage	: 2kV	Yalıtın Renk No Insulator Colour No	: TS HD 308 S2
Yalıtım Direnç Standardı 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	Yalıtın Insulator	: PVC(TI2)	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 70 °c
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 300/300	Yalıtın Standart No Insulator Standart No	: TS HD 308 S2	Alev Test Standardı Flame Test Standart	: TS EN 60332-1-2

Görsel Tanıtım

Visual Introduction

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

H03VVH2-F

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