

Yapısı
Construction

- 1 Tek Tellî Bakır İletken / Solid Copper Conductor
- 2 PVC izole / PVC Insulation
- 3 Bakır Koruma İletkeni / Copper Protector Conductor
- 4 PVC Dış Kılıf / PVC Outer Sheath

Kullanım Yerleri
Application

Sabit tesisat kablosu olarak kuru ve nemli yerlerde, boru içinde sıva altında ve sıva üzerinde, bağlantı ve dağıtım tesislerinde kullanılır. In moving places and used for instrument cabling and equipment connection, in the pipe, under or on the plaster.

Teknik Bilgiler
Technical Data

İletken Direnç Standartı Resistance Standart	: BS 6004	Bükülme Min. Çapı Bending Min. Diameter	: 12xD	Dış Kılıf Standart No Outer Sheath Standart No	: BS 6004
Akım Taşıma Kapasitesi(Amp) Standart No Current Carrying Capacity	: VDE 0100-430	Yalıtkan Insulator	: PVC(TI1)	Çalışma Sıcaklığı Working Temperature	: 70 °c
Çalışma Voltajı(Anma Gerilimi) Working Voltage	: 300/500V	Yalıtkan Standart No Insulator Standart No	: BS 6004	Alev Test Standartı Flame Test Standart	: TS EN 60332-1-2
Test Voltajı Test Voltage	: 2kV	Yalıtkan Renk No Insulator Colour No	: BS 6004		

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.



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

CMA KODU CMA CODE	NOMİNAL KESİT NOMINAL CROSS SECTION	NET AĞIRLIK (→) NET WEIGHT (→)	İLEKTEN DİRENÇİ 20°C'DE MAX DC CONDUCTOR RESISTANCE AT 20°C		AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ CURRENT CARRYING CAPACITY	
			Faz/ Phase	Toprak / Earth	Faz/ Phase	Toprak / Earth
6242YH	2x1+1	62.89	18.1	18.1	19	19
	2x1.5+1	78.81	12.1	12.1	24	19
	2x.2.5+1.5	120	7.41	7.41	32	24
	2x4+1.5	161.26	4.61	4.61	42	24
	2x6+2.5	225.13	3.08	3.08	54	32
	2x10+4	351.6	1.83	1.83	73	42
	2x16+6	518.55	1.15	1.15	98	54
6243YH	3x1+1	84.38	18.1	18.1	19	19
	3x1.5+1	107.92	12.1	12.1	24	19
	3x2.5+1.5	158.32	7.41	7.41	32	24