



UYGULAMA

Çelik, Cam ve Kimya Sanayilerinde, profesyonel ve ev elektrikli cihazlarında, aydınlatma ve elektrik sinyalizasyonunda 180 °C kadar sıcaklıklarda kullanılır.

APPLICATION

They are used at all temperatures up to 180 °C in Chemical Industries, professional and household electrical appliances.

KABLO YAPISI / STRUCTURE

1	İletken Conductor	Elektrolitik esnek bakır (çıplak veya kalaylı) Electrolytic flexible copper (bare or tinned copper)
2	İzolasyon Insulation	Silikon Silicone

TEKNİK ÖZELLİKLER / TECHNICAL SPECIFICATIONS

1	İletken Conductor	EN 60228 class 5-6
2	Çalışma voltajı Operating voltage	300 / 500 V
3	Test voltajı Test voltage	2000 V
4	Kısa devre voltajı Short circuit voltage	5000 V
5	Max. depolama sıcaklığı Storage temperature max.	+40 °C
6	İzolasyon malzemesinin mekanik özellikleri Mechanical properties of insulator	EN 50363-1 EN 60811-1-1 EN 60811-1-2 EN 60811-2-1
7	Elektrik testleri Electrical tests	EN 50395
8	Halojensiz Halogen free	EN 50267-2-1 EN 50267-2-2

Kesit alanı Cross section (mm ²)	Nominal dış çap Nominal outer diameter (mm)	Bakır ağırlığı Copper weight (kg / km)	Kablo ağırlığı Cable weight (kg / km)
2x0,50	4,2x2,1	9,6	18,4
2x0,75	4,8x2,4	14,4	25,8
2x1,00	5,0x2,5	19,2	31,0
2x1,50	5,6x2,8	28,8	45,0
2x2,50	6,8x3,4	48,0	70,0
2x4,00	8,4x4,2	76,8	108,8

Not: Arzu edilen renklerde de imal edilebilirler.
İletken direnç değerleri için sayfa 282 deki tabloya bakınız.

Note: They can be manufactured in any desired colour.
Please İletken direnç değerleri için sayfa 282 deki tabloya bakınız

