



YSL11Y

RoHS CE

Kablo Yapısı

İletken	Esnek Bükülü Tavlı Bakır (IEC/EN 60228, VDE 0295)
Yalıtkan	PVC (EN 50363-3)
Büküm	Katmanlar Halinde
Dış Kılıf	PUR (EN 50363-10-2)
Renkler	
Dış Kılıf Rengi:	Siyah RAL9005 ve talep üzerine diğer renkler
Damar Renkleri:	-JZ tipi; Sarı - yeşil toprak iletkenli beyaz numaralı siyah damalar. -OZ tipi; Sarı - yeşil toprak iletkeni olmayan beyaz numaralı siyah damarlar. -JB tipi; Sarı - yeşil toprak iletkenli DIN 47100 'e göre renkli damarlar -OB tipi; Sarı - yeşil toprak iletkeni olmayan DIN 47100 'e göre renkli damarlar İletken

Teknik Özellikler

Çalışma Voltajı	300/500V
Test Voltajı	3000V
Sıcaklık Aralığı	Sabit: -30 °C+70 °C, Esnek: -5°C+70 °C
Alev Geciktiricilik	IEC/EN 60332-1-2
Yağ Direnci	EN 50363-10-2
Min. Bükme Yarıçapı	Sabit: 5x Kablo Çapı, Esnek: 10x Kablo Çapı

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x0,5	5,9	19,05
3G0,5	6,2	19,69
4G0,5	6,6	20,54
5G0,5	7,1	23,75
7G0,5	7,6	24,82
12G0,5	9,7	33,60
18G0,5	11,4	40,45

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x0,75	6,3	19,90
3G0,75	6,6	20,54
4G0,75	7,1	23,75
5G0,75	7,6	24,82
7G0,75	8,4	28,68
12x0,75	10,8	35,95
18G0,75	12,4	43,66

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x1	6,6	20,54
3G1	7	21,40
4G1	7,5	24,61
5G1	8,3	28,46
7G1	8,9	29,75
12x1	11,4	40,45
18G1	13,4	46,87

Cable Construction

Conductor	Flexible Stranded Annealed Copper (IEC/EN 60228, VDE 0295)
Insulation	PVC (EN 50363-3)
Core Stranding	In layers
Outer Sheath	PUR (EN 50363-10-2)
Colours	
Outer Sheath:	Black RAL9005 and other colours on request
Core Colours:	-JZ type ; White numbered black cores with yellow-green earth conductor. -OZ type ; White numbered black cores without yellow-green earth conductor. -JB type ; Colored cores according to DIN 47100 with yellow-green earth conductor -OB type ; Colored cores according to DIN 47100 without yellow-green earth conductor

Technical Characteristics

Operating Voltage	300/500V
Test Voltage	3000V
Temperature Range	Fixed: -30 °C+70 °C, Flexible: -5°C+70 °C
Flame Retardancy	IEC/EN 60332-1-2
Oil Resistance	EN 50363-10-2
Min. Bending Radius	Fixed: 5 x Cable Diameter, Flexible: 10 x Cable Diameter

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x1,5	7,1	23,75
3G1,5	7,5	24,61
4G1,5	8,3	28,46
5G1,5	8,9	29,75
7G1,5	9,6	33,38
12G1,5	12,4	43,66
18G1,5	14,6	51,57

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x2,5	8,6	29,10
3G2,5	9	29,96
4G2,5	9,8	33,81
5G2,5	10,8	39,16

Ürün Açıklaması Item description n x mm ² ± 5% = mm	Kablo Çapı Outer Ø ± 10% = mm	Spir Çapı Spiral-outer Ø ± 10% = mm
2x4	11,8	42,37
3G4	12,5	44,94
4G4	13,8	49,86
5G4	15,1	52,64