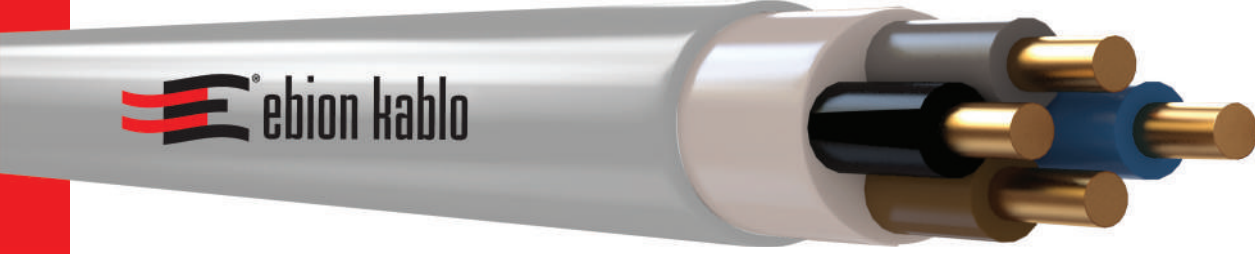


NYM

300/500 V PVC İzoleli, Çok Damarlı Tesisat Kabloları 300/500 V PVC Insulated Multi-Core Cables



Maksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum operating temperature



Maksimum Kısa Devre Sıcaklığı
Maximum short Circuit Temperature



Aleve Dayankınlık
Flame Retardant
IEC 60332-1-2

Uygulama Alanı / Application Area

Mekanik zorlamaların olmadığı rutubetli yerlerde, her türlü mesken ve işyerinde sıva altı ve sıva üstünde kullanılır.

Fixed wiring in damp premises where mechanical stresses will not be experienced. Can be installed in conduits, on or under plaster and on insulators over plaster, switching and distribution panels.

Teknik Veriler / Technical Data

Min. bükülme yarıçapı : 4xD
Maks. çalışma sıcaklığı : 70°C
Maks. kısa devre sıcaklığı : 160°C

Min. bending radius : 4xD
Max. operating temperature : 70°C
Max. Short circuit temperature : 160°C

Yapısı / Construction

1. İletken : EN 60228 Sınıf 1-2 Bakır
2. İzole : PVC, TS 9756 (HD 21.1.S4) T11
3. Dolgu : PVC
4. Kılıf : PVC, TS 9756 (HD 21.1.S4) TM 1

1. Conductor : EN 60228 Class 1-2 Copper
2. Insulation : PVC, TS 9756 (HD 21.1.S4) T11
3. Filler : PVC
4. Sheath : PVC, TS 9756 (HD 21.1.S4) TM1

Uygulanabilir Standartlar Applicable Standards

TS 9759, HD 21.4, VDE 250



Teknik Özellikler / Technical Features

Nominal Kesit (mm ²)	Yaklaşık Dış Çap (mm)	Yaklaşık Net Ağırlık (Kg/Km)	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C 'de İletken DC Direnci (Ohm/Km) Maks.	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Boru içinde (A)	Havada (A)
Nominal Cross-section (mm ²)	Approx. Overall Diameter (mm)	Approx. Net Weight (Kg/Km)	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (Ohm/Km) Max.	Current Carrying Capacity	
					In Conduit (A)	In Air (A)
2x1.5re	8.8	125	100	12.1	-	18
2x2.5re	10	165	100	7.41	-	26
2x4re	11	210	100	4.61	-	34
2x6re	12	270	100	3.08	-	44
2x10re	15	440	1000	1.83	-	61
2x16rm	18	630	1000	1.15	-	82
2x25rm	21	900	1000	0.727	-	108
2x35rm	24	1200	1000	0.524	-	135
3x1.5re	9.5	140	100	12.1	-	18
3x2.5re	10.5	200	100	7.41	-	26
3x4re	11.5	260	100	4.61	-	34
3x6re	13	340	100	3.08	-	44
3x10re	16	540	1000	1.83	-	61
3x16rm	18.5	800	1000	1.15	-	82
3x25rm	22	1200	1000	0.727	-	108
3x35rm	25	1550	1000	0.524	-	135
4x1.5re	10	170	100	12.1	-	18
4x2.5re	11.5	230	100	7.41	-	26
4x4re	13	320	100	4.61	-	34
4x6re	15	440	100	3.08	-	44
4x10re	17.5	670	1000	1.83	-	61
4x16rm	20	1000	1000	1.15	-	82
4x25rm	24	1500	1000	0.727	-	108
4x35rm	27	1900	1000	0.524	-	135
5x1.5re	11	200	100	12.1	-	14
5x2.5re	12.5	280	100	7.41	-	20
5x4re	14.5	400	100	4.61	-	26
5x6re	16	530	1000	3.08	-	33
5x10re	19	800	1000	1.83	-	46
5x16rm	23	1200	1000	1.15	-	62
5x25rm	27	1800	1000	0.727	-	81
5x35rm	30	2350	1000	0.524	-	101

A
Tesisat
Kabloları
ve Esnek
Kablolar
Installation
Cables,
Flexible Wires
and Cords

B
0.6/1 kV
PVC
İzoleli Alçak
Gerilim
Güc
Kabloları
0.6/1 kV PVC
Insulated Low
Voltage Power
Cables

C
0.6/1 kV
XLPE
İzoleli
Alçak
Gerilim
Güc
Kabloları
0.6/1 kV XLPE
Insulated
Low Voltage
Power
Cables

D
Halojeniz
Alev
İletmeyen
Alçak
Gerilim
Tesisat
Kabloları
Halogen
Free, Flame
Retardant
Low Voltage
Installation
Cables

E
Halojeniz
Alev
İletmeyen
Alçak
Gerilim Güc
Kabloları ve
Yangına
Dayanıklı
Kablolar
Halogen
Free Flame
Retardant, Low
Voltage Power
Cables and
Fire Resistant
Cables

F
Özel
Kablolar
Custom
Design
Cables

G
Teknik
Bilgiler
Technical
Information