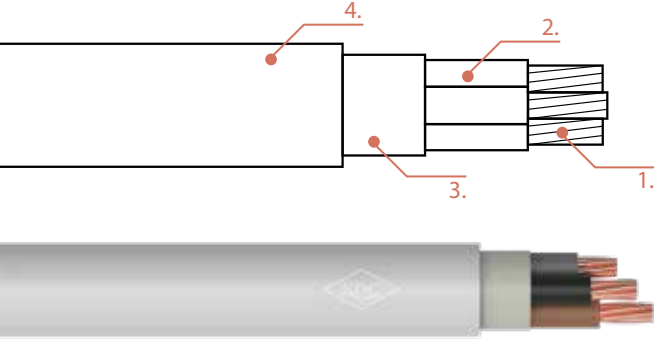


NYM (NYY)

Tesisat Kabloları ve
Bükülgen Kablolar
Installation Cables and
Flexible Cables



YAPISI / CONSTRUCTION

1. Tek ya da Çok Telli Bakır İletken
2. PVC İzole
3. PVC Dolgu
4. PVC Dış Kılıf

1. Solid and Stranded Copper Conductor
2. PVC Insulation
3. PVC Filler
4. PVC Outer Sheath

Standartlar: TS HD 21.4 S2

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL DATA

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70°C
Min. Bükülme Yarıçapı:	12xD
Max. Kısa Devre Sıcaklığı:	160°C
Anma Gerilimi:	300/500 V

Max. Operating Temp:	70°C
Min. Bending Radius:	12xD
Max. Short Circuit Temp:	160°C
Rated Voltage:	300/500 V



KULLANIM YERLERİ / APPLICATIONS

- Mekanik zorlamanın olmadığı rutubetli yerlerde, her türlü mesken ve iş yerinde sıva altı veya sıva üstünde kullanılır. Kanallara, sıva üzerine veya altına, anahtarlı ve sıva üstü izolatörlere, anahtarlama ve dağıtım panolarına monte edilebilir. NYM, yüksek nem oranına sahip ortamlarda bile güvenilir ve dayanıklı bir enerji iletimi sağlayarak, çeşitli iç mekan uygulamaları için ideal bir çözüm sunar.
- It is used in all types of residential and commercial premises, in damp locations where there is no mechanical stress, either under or on the plaster. It can be installed in conduits, on or beneath the plaster, on switch and surface-mounted insulators, as well as in switching and distribution panels. NYM cables provide reliable and durable power transmission even in environments with high humidity, offering an ideal solution for various indoor applications.

NYM (NVV)



PVC İzoleli Çok Damarlı Tesisat Kabloları / PVC Insulated Multi-Core Cables



Nominal Kesit (mm ²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi Havada (A)
Nominal Cross Section (mm ²)	Overall Diameter (mm) Approx	Net Weight (kg/km) Approx	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Current Carrying Capacity In Air (A)

NYM (NVV)

2x1,5	8,7	118	100	12,1	18
2x2,5	9,9	160	100	7,41	26
2x4	10,8	208	100	4,61	34
2x6	11,8	267	100	3,08	44
2x10	15,9	427	1000	1,83	61
2x16	18	593	1000	1,15	82
2x25	22	905	100	0,727	108
2x35	25	1210	1000	0,524	135
3G 1,5	9	133	1000	12,1	18
3G 2,5	10,2	183	100	7,41	26
3G 4	11,2	244	100	4,61	34
3G 6	12,7	331	100	3,08	44
3G 10	16,5	544	1000	1,83	61
3G 16	19	762	1000	1,15	82
3G 25	23	1180	1000	0,727	108
3G 35	26	1520	100	0,524	135

NYM (NVV)



Nominal Kesit (mm ²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevkiyat Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi Havada (A)
Nominal Cross Section (mm ²)	Overall Diameter (mm) Approx	Net Weight (kg/km) Approx	Standard Delivery Length (m)	Conductor DC Resistance at 20°C (ohm/km)	Current Carrying Capacity In Air (A)

NYM (NVV)

4x1,5	9,9	163	100	12,1	18
4x2,5	11,3	237	100	7,41	26
4x4	12,8	317	100	4,61	34
4x6	14,4	430	100	3,08	44
4x10	18,4	686	1000	1,83	61
4x16	21,2	978	1000	1,15	82
4x25	26	1520	1000	0,727	108
4x35	29	1960	1000	0,524	135
5G 1,5	11	196	100	12,1	14
5G 2,5	12,3	276	100	7,41	26
5G 4	14,4	403	100	4,61	34
5G 6	15,7	527	100	3,08	44
5G 10	20,1	840	1000	1,83	61
5G 16	23,5	1236	1000	1,15	82
5G 25	28	1850	1000	0,727	108
5G 35	31	2400	1000	0,524	135