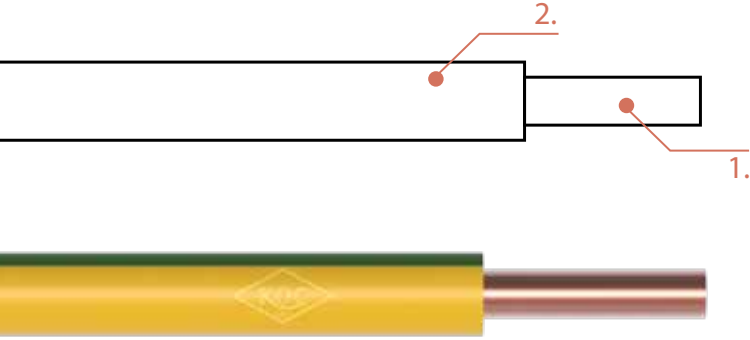


H05V-U / H07V-U (NYA)

Tesisat Kabloları ve
Bükülgen Kablolar
Installation Cables and
Flexible Cables



YAPISI / CONSTRUCTION

1. Tek Telli Bakır İletken
2. PVC İzole

1. Solid Copper Conductor
2. PVC Insulation

Standartlar: TS EN 50525-2-31, TS IEC 60227

TEKNİK BİLGİLER

TECHNICAL DATA

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70°C
Max. Kısa Devre Sıcaklığı:	160°C
Anma Gerilimi:	300/500 V 450/750 V

Max. Operating Temp:	70°C
Max. Short Circuit Temp:	160°C
Rated Voltage:	300/500 V 450/750 V



KULLANIM YERLERİ / APPLICATIONS

- Bu kablo, genellikle boru içinde ve kuru ortamlarda sıvaların altına ya da yüzeyine yerleştirilerek kullanılır. Üretim tesisleri, anahtar ve dağıtım panoları gibi alanlarda ideal bir seçim olan H05V-U / H07V-U kabloları, sabit tesisler ve çeşitli tesisatlarda güvenle kullanılabilir. Hem ev hem de endüstriyel ortamlarda ihtiyaç duyulan güvenilir ve esnek bir elektrik tesisatı çözümü sunar.
- This cable is generally used by placing it under or on the surface of plasters in pipes and in dry environments. H05V-U / H07V-U cables, which are an ideal choice in areas such as production facilities, switch and distribution panels, can be used safely in fixed facilities and various installations. It offers a reliable and flexible electrical installation solution needed in both domestic and industrial environments.

H05V-U / H07V-U (NYA)



PVC İzoleli Tesisat Kabloları / PVC Insulated Non-Sheathed Single 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	
					Boruda (A)	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	
					Conduit (A)	Air (A)
H05V-U						
0.50	2	8.2	100	36	-	9
0.75	2.2	12	100	24.5	-	15
1	2.4	14	100	18.1	11	19
H07V-U						
1.5	2.8	20	100	12.1	15	24
2.5	3.5	30	100	7.41	20	32
4	3.8	46	100	4.61	25	42
6	4.3	64	100	3.08	33	54