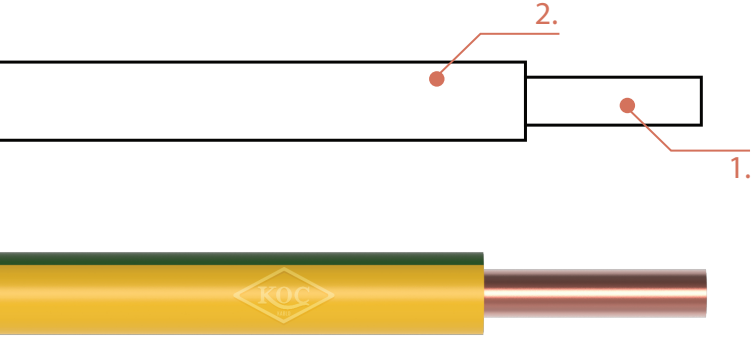


H05V-U / H07V-U (NYA)

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 50525-2-3I, IEC 60227-3

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 (mm²)	Dış Çap (mm) Yaklaşık	Net Ağırlık (kg/km) Yaklaşık	Standart Sevk Uzunluğu (m)	20°C'de İletken DC Direnci (ohm/km)	Akım Taşıma Kapasitesi	
					Toprakta (A)	Havada (A)
Nominal Cross Section (mm²)	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	
					Ground (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	2,7	20	100	12,1	15	24
2,5	3,1	30	100	7,41	20	32
4	3,7	46	100	4,61	25	42
6	4,2	64	100	3,08	33	54