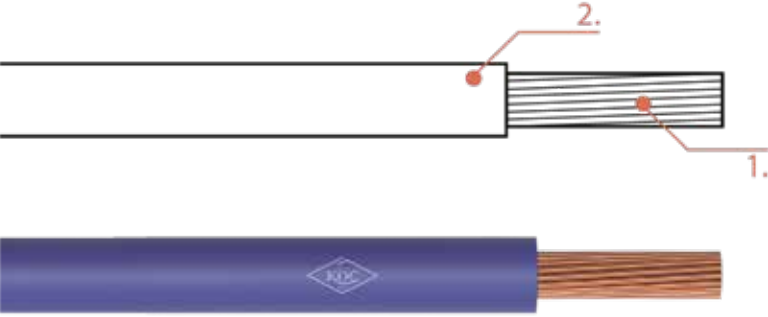


H05V-K/H07V-K (NYAF)

TS EN 50525-2-31, VDE 0281, IEC 60227, BS 6004



YAPISI / CONSTRUCTION / СОСТАВ

1. Bükülgen Bakır İletken
 2. PVC İzole
-
1. Flexible Copper Conductor
 2. PVC Insulation
-
1. Витая медная проволока
 2. ПВХ изоляция

TEKNİK BİLGİLER / TECHNICAL DATA / ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70 °C
Minimum Bükülme Yarıçapı :	6xD
Kısa Devre Sıcaklığı :	160 °C
Anma Gerilimi :	300/500 V, 450/750 V
Max. Operating Temp. :	70 °C
Minimum Bending Radius :	6xD
Max. Short Circuit Temp.:	160 °C
Rated voltage :	300/500 V, 450/750 V
Макс. Рабочая температура:	70 °C
Минимальный радиус изгиба:	6xD
Температура короткого замыкания:	160 °C
Номинальное напряжение:	300/500 В, 450/750 В



Anma Gerilimi
Rated Voltage
Номинальное Напряжение



Minimum Bükülme Yarıçapı
Minimum Bending Radius
Минимальный Радиус Изгиба



Maksimum Çalışma Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature
Максимальная Рабочая Температура



Kısa Devre Sıcaklığı
Short Circuit Temperature
Температура Короткого Замыкания



Sıva Altı Ve Üstünde
Above And Below Plaster
Под И Над Штукатуркой

KULLANIM YERLERİ / APPLICATION / МЕСТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Genellikle elektrik tesisat borularında, sıva üzerinde veya altında, ya da benzeri kapalı sistemlerde kullanıma uygun olarak tasarlanmıştır. Bu kablunun kullanım alanları arasında aydınlatma sistemleri, anahtar ve kontrol cihazları, üretim tesisleri yer almakta olup, 1000 V AC'ye veya 750 V DC'ye kadar olan voltajlar için idealdir.

It is generally designed for use in electrical installation pipes, on or under plaster, or in similar closed systems. The usage areas of this cable include lighting systems, switches and control devices, production facilities and is ideal for voltages up to 1000 V AC or 750 V DC.

Этот кабель, как правило, предназначен для использования в электромонтажных трубах, на или под штукатуркой, или в подобных закрытых системах. Области применения этого кабеля включают системы освещения, выключатели и устройства управления, производственные объекты, и он идеально подходит для напряжений до 1000 В переменного тока или 750 В постоянного тока.

H05V-K / H07V-K (NYAF)

TS EN 50525-2-31, VDE 0281, IEC 60227, BS 6004



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 (B)
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	
Номинальный Поперечное сечение (мм ²)	Общий Диаметр (мм) Приблизительно	Вес нетто (кг/км) Прибл.	Стандартный Длина доставки (м)	Проводник постоянного тока Устойчивость при 20°C (Ом/км)	Ground (A)	Air (A)
					Текущая пропускная способность In	
					Земля (A)	Воздух (A)

H05V-K

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)	Boruda (A)	Havada (B)
0,50	2,2	8,5	100	39	-	9
0,75	2,4	11	100	26	-	15
1	2,6	14	100	19,5	11	19

H07V-K

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)	Boruda (A)	Havada (B)
1,5	2,9	19	100	13,30	15	24
2,5	3,7	30	100	7,98	20	32
4	4,3	46	100	4,95	25	42
6	4,7	63	100	3,30	33	54
10	6,2	114	100	1,91	45	73
16	7,3	171	100	1,21	61	98
25	9,5	267	100	0,78	83	129
35	11,0	365	1000	0,554	103	158
50	13,0	520	1000	0,386	132	198
70	14,9	714	1000	0,272	165	245
95	17,0	939	1000	0,206	197	292
120	18,9	1182	1000	0,161	235	344
150	21,7	1500	1000	0,129	-	391
185	23,1	1860	1000	0,106	-	448
240	27,5	2400	1000	0,0801	-	528