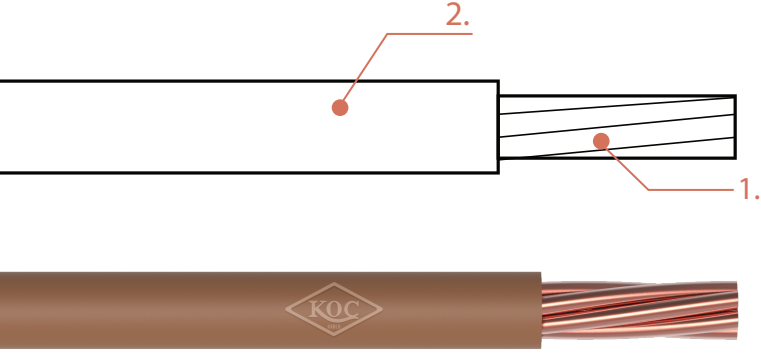


H07V-R (NYA)

Tesisat Kabloları ve
Bükülgen Kablolar
Installation Cables and
Flexible Cables



YAPISI / CONSTRUCTION

1. Çok Telli Bakır İletken
2. PVC İzole

1. Stranded Copper Conductor
2. PVC Insulation

Standartlar: TS EN 50525-2-31, IEC 60227-3

TEKNİK BİLGİLER

Max. Çalışma Sıcaklığı:	70°C
Min. Bükülme Yarıçapı:	6xD
Max. Kısa Devre Sıcaklığı:	160°C
Anma Gerilimi:	450/750 V

TECHNICAL DATA

Max. Operating Temp:	70°C
Min. Bending Radius:	6xD
Max. Short Circuit Temp:	160°C
Rated Voltage:	450/750 V



KULLANIM YERLERİ / APPLICATIONS

- Özellikle kuru iç mekan koşulları için tasarlanmış bu kablo, genellikle sıvaların altındaki borularda veya doğrudan yüzeye monte edilerek kullanılır. Yüksek performansı ve güvenilir yapısı sayesinde, üretim tesislerinde, ekipmanların iç kablolarında, anahtar ve dağıtım panolarında ideal bir seçimdir. Hem ev hem de endüstriyel ortamlarda güvenle tercih edilebilecek bir elektrik kablo çözümüdür.
- Designed specifically for dry indoor conditions, this cable is often used in pipes under plasters or mounted directly on the surface. Thanks to its high performance and reliable structure, it is an ideal choice in production facilities, internal cabling of equipment, switches and distribution panels. Is an electrical cable solution that can be safely preferred in both home and industrial environments..

H07V-R (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	
					Toprakta (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	
					Ground (A)	Air (A)

H07V-R

1,5	3	20	100	12,1	14	24
2,5	3,6	31	100	7,41	19	32
4	4,2	47	100	4,61	25	42
6	4,8	66	100	3,08	33	54
10	6,0	113	100	1,83	45	73
16	7,0	167	100	1,15	61	98
25	8,4	260	100	0,727	83	129
35	9,5	346	100	0,524	100	158
50	11,2	489	1000	0,387	120	195
70	12,3	670	1000	0,268	150	245
95	14,9	938	1000	0,193	197	292
120	16,5	1163	1000	0,153	210	340
150	18,5	1435	1000	0,124	242	390
185	20,7	1795	1000	0,0991	270	440
240	23	2325	1000	0,0754	320	525
300	25,9	2895	1000	0,0601	-	608
400	30,2	3751	1000	0,047	-	726