

H07V-U/R, NYA



SABİT TESİSAT İÇİN TEK DAMARLI PVC İZOLELİ KILIFSIZ KABLOLAR

TİP

H07V-U, H07V-R, NYA

STANDART

HD.21.3 TS EN 50525-2-31

YAPISI

- 1) İletken: EN 60228 Sınıf 1-2
- 2) İzole: PVC, CENELEC HD 21.1 S3 TS 9756 T11

KULLANIM

Bina içinde, kuru yerlerde sabit olarak bağlantı ve dağıtım tesislerinde kullanılır.

TEKNİK BİLGİLER

Maksimum Çalışma Sıcaklığı: +70°C
Anma Gerilimi: 450/750 V H07V-U, H07V-R

SINGLE CORE PVC INSULATED CABLES

TYPE

H07V-U, H07V-R, NYA

STANDARDS

VDE 281, CENELEC HD.21.3, BS6004, BS EN 50525-2-31

CONSTRUCTION

- 1) Conductor: EN 60228 Class 1-2
- 2) Insulation: PVC, CENELEC HD 21.1 S3 TS 9756 T11

APPLICATIONS

In dry rooms, in apparatus, switch and distribution boards, for laying in conduits on and under plaster and on insulating supports above plaster

TECHNICAL DATA

Max. Operating Temperature: +70°C
Rated Voltage: 450/750 V H07V-U, H07V-R

NOMİNAL KEŞİT (mm ²)	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm ²)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
H05V-U 300/500 V				
0.50	0.60	2.00	100	8.9
0.75	0.60	2.20	100	11.8
1	0.60	2.35	100	14.3
H07V-U 450/750 V				
1.5	0.70	2.80	100	21
2.5	0.80	3.40	100	32
4	0.80	3.80	100	46
6	0.80	4.30	100	65

H07V-U/R, NYA



NOMİNAL KESİT (mm ²)	İZOLASYON ET KALINLIĞI (mm ²)	ORTALAMA DIŞ ÇAP (mm)	SEVK UZUNLUĞU (m)	YAKLAŞIK AĞIRLIK (kg)
RATED CROSS SECTION	INSULATION THICKNESS	APPROX. OVERALL DIAMETER	DELIVERY LENGTH	APPROX. WEIGHT
H07V-R 450/750 V				
1,5	0.70	3.00	100	22
2,5	0.80	3.60	100	34
4	0.80	4.10	100	49
6	0.80	4.70	100	59
10	1.00	5.90	100	111
16	1.00	7.00	100	170
25	1.20	8.40	1000	266
35	1.20	9.40	1000	352
50	1.40	10.90	1000	477
70	1.40	12.60	1000	672
95	1.60	15.20	1000	943
120	1.60	16.20	1000	1139
150	1.80	18.10	1000	1442
185	2.00	20.60	1000	1782
240	2.20	23.50	1000	2322
300	2.40	25.90	500	2890
400	2.60	30.20	500	3748