



H07V-R

TS EN 50525-2-31/BS 6004/VDE 0281-3

YAPISI

RİJİT BAKIR İLETKENLİ BİR DAMARLI PVC YALITKAN KILIFLI

TEKNİK BİLGİLER

MÜSADE EDİLEN İŞLETME SICAKLIĞI 70 °C- ÇOK RENKLİ



KULLANILDIĞI YERLER

KAPALI VE KURU YERLERDE PANOLARDA SABİT TESİSAT-
LARDA SIVA ALTI , SIVA ÜSTÜ TESİSAT VE BORU İÇİNDE KULLANILIR



Çevre Dostu



Hızlı Kurulum



Güvenlik



Maksimum İşletme Sıcaklığı
Maximum Operating Temperature



Kısa Devre Sıcaklığı
Maximum Short Circuit Temperature



Alev Dayanırlık
Flame Retardant
IEC 60332-1-2



Rijit
Rigid



Kurşunsuz
Lead Free



Test Gerilimi (AC)
Test Voltage (AC)
(2 kV-2,5 kV)

Kullanıldığı Yerler / Applications



Serim Sıcaklığı
Installation Temperature
Min 5°C



İç Tesisat
Internal Wiring



Dahili Sıva Altı / Üstü
Boru İçinde
Indoor Under
Plaster In Conduit



Boru İçinde
In Conduit



Dağıtım Panoları
Distribution Panels

TEKNİK ÖZELLİKLER TECHNICAL FEATURES					
NOMİNAL KESİT	KABLO DIŞ ÇAPI(YAKLAŞIK)	NET AĞIRLIK YAKLAŞIK	20 °C 'de İLETKEN DA DİRENCİ	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ HAVADA	AKIM TAŞIMA KAPASİTESİ BORUDA
CROSS-SECTION	OVERALL DIAMETER OF CABLE (APPROX.)	NET WEIGHT(APPROX.)	CONDUCTOR DC RESİSTANCEAT 20 °C	CURRENT CARRYİNG CABACİTY	CURRENT CARRYİNG CABACİTY
mm ²	mm	g/km	Ω /km	A	A
H07V-R					
1 DAMARLI/1 CORES					
1,5	2,95	20,98	12,1	24	15
2,5	3,55	32,33	7,41	32	19
4	4,1	47,66	4,61	42	25
6	4,66	66,91	3,08	54	33
10	5,95	112,03	1,83	73	45
16	6,9	168,62	1,15	98	61
25	8,55	264,08	0,727	129	83
35	9,55	349,09	0,524	158	103
50	10,85	473,42	0,387	197	132
70	12,55	665,18	0,268	245	165
95	14,6	914,74	0,193	290	207
120	16,3	1145,64	0,153	345	235
150	17,9	1409,21	0,124	390	-
185	19,85	1750,65	0,0991	445	-
240	23,1	2336,72	0,0754	525	-