



## H05V-U / H07V-U

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

### YAPISI

TEK TELLİ SOLİT 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 TESİSATLARDA 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



Aleve Dayamıklılık  
Flame Retardant  
IEC 60332-1-2



Rijit  
Rigid



Kırsunsuz  
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 CABACITY	CURRENT CARRYİNG CABACITY
mm2	mm	g/km	Ω /km	A	A
<b>H05V-U</b>					
<b>1 DAMARLI/1 CORES</b>					
0,5	2	8,18	36	3	-
0,75	2,2	11,35	24,5	6	16
1	2,33	13,48	18,1	11	19
<b>H07V-U</b>					
<b>1 DAMARLI/1 CORES</b>					
1,5	2,76	19,41	12,1	16	25
2,5	3,33	29,99	7,41	21	34
4	3,79	44,24	4,61	27	45
6	4,27	62,44	3,08	35	57
10	5,5	105,58	1,83	48	78