



H07V-R 60227 IEC01

PVC İZOLELİ, TESİSAT KABLOLARI
PVC INSULATED, SINGLE CORE CABLES

TECHNICAL DATA SHEET



STANDARTLAR STANDARDS

TS EN 50525-2-31
BS EN 50525-2-31
DIN EN 50525-2-31
IEC 60227-3

UK CODE

6491X

SERTİFİKALAR CERTIFICATE



YAPISI / CONSTRUCTION

İletken / conductor

- 1 Örgülü Bakır
Stranded Copper (Class 2)



Min. bükülme yarı çapı
Min. bending radius
D<8 ise 4xD
8<D<12 ise 5xD
D>12 ise 6xD



Max. kısa devre sıcaklığı
Max. short circuit
temperature

izole / insulation

- 2 Polivinil klorür
Polyvinyl chloride



Max. çalışma sıcaklığı
Max. operating temperature



Beyan gerilimi U₀/U
Rated voltage U₀/U



Deney gerilimi
AC test voltage



Tek kablo düşey alev yayılma testi
Flame propagation test on single cable - EN 60332-1

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATIONS



Kapalı ve kuru yerlerde, panolarda, sabit tesislerde, sıva altı ve sıva üstü tesisatlarda kullanılır.

Used in closed and dry areas, switch and distribution boards, fixed installations laying in conduit on and under plaster.

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Cu/PVC

Kesit	Tip	İletken Çapı	İzole Et Kalınlığı	Ortalama Dış Çap	Ortalama Ağırlık	20°C Max. İletken Direnci
Nominal Cross Sectional	Type	Conductor Diameter App.	Thickness of Insulation	Overall Diameter app.	Net Weight app.	Conductor DC Resistance at (20°C) max.
(mm)		(mm)	(mm)	(mm) (+/- %3)	(kg/km)	ohm/km
H07V-R(450/750 V)						
4	H07V-R	2,55	0,90	4,4	34	4,61
6	H07V-R	3,10	1,00	5,1	51	3,08
10	H07V-R	3,85	1,20	6,3	115	1,83
16	H07V-R	4,70	1,80	8,3	195	1,15
25	H07V-R	5,90	1,80	9,5	280	0,727
35	H07V-R	7,00	1,80	10,6	375	0,524

RoHS'a uygundur
RoHS Compliant

