

PVC KILIFLI YASSI TESİSAT KABLOLARI

PVC SHEATHED FLAT INSTALLATION CABLES

H07VVH6-F

60227 IEC 71-F



- 1
- 2
- 3

YAPISI / CONSTRUCTION

iletken / conductor



İnce çok telli bakır
Fine-stranded copper
(Class 5)

1

izole / insulation



PVC Polivinil klorür
Polyvinyl chloride

2

dış kılıf / outer sheath



PVC Polivinil klorür
Polyvinyl chloride

3

STANDARTLAR

STANDARDS

IEC 60227-6

8 x D	Min. bükülme yarı çapı Min. bending radius
70°	Max. çalışma sıcaklığı Max. operating temperature
2,5 kV	Deney gerilimi AC test voltage
160°	Max. kısa devre sıcaklığı Max. short circuit temperature
450/750 V	Beyan gerilimi U ₀ /U Rated voltage U ₀ /U
IEC 60332-1	Tek kablo düşey alev yayılma testi Flame propagation test on single cable

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATIONS

Asansör ve derin kuyu dalgıç pompaları.
Lift and submersible pumps.

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

Cu/PVC/PVC

Nominal Kesit mm ² Nominal Cross Section mm ²	Yaklaşık Dış Çap mm Overall Diameter mm approximately	Yaklaşık Net Ağırlık kg/km Net Weight kg/km approximately	İletken Direnci Max. ohm/km(20°C) Conductor DC Resistance at (20°C) max. ohm/km	Akım Taşıma Kapasitesi Current Carrying Capacity in Havada (A) Air (A)
H07VVH6-F / 60227 IEC 71f (450/750 V)				
3x1,5	4,9x11,7	138	13,3	20
3x2,5	5,5x14,2	176	7,98	27
3x4	6,5x15,9	262	4,95	34
3x6	7,9x17,7	327	3,30	48
3x10	8,9x21,9	474	1,91	66
3x16	10,2x25,7	689	1,21	89
3x25	12,2x31,5	1093	0,780	118
3x35	13,5x34,5	1344	0,554	145
3x50	17,2x41,5	1844	0,386	176
3x70	21,1x48,3	2794	0,272	224
3x95	21,8x55,8	3540	0,206	271
4x1,5	4,9x14,6	160	13,3	20
4x2,5	5,5x17,8	231	7,98	27
4x4	6,5x20,3	294	4,95	34
4x6	7,1x22,4	386	3,30	48
4x10	8,9x28,3	623	1,91	66
4x16	10,2x33,5	950	1,21	89
4x25	12,2x40,1	1384	0,780	118
4x35	15,3x45,2	1869	0,554	145
4x50	17,3x52,8	2574	0,386	176
4x70	21,1x61,2	3635	0,272	224
3x16+10	11,1x31,8	1032	1,21/1,91	89
3x25+16	13,0x38,3	1497	0,780/1,21	118
3x35+16	15,2x42,5	1949	0,554/1,21	145