



H05VV-F

300/500 V

PVC İZOLELİ ÇOK DAMARLI FLEKSİBEL TESİSAT KABLOLARI

PVC INSULATED MULTI-CORE CABLES WITH FLEXIBLE COPPER CONDUCTOR

Tip / Code	H05VV-F (TSE)
Standartlar / Standards	TS EN 50525-2-11, VDE 0281, BS 6500, IEC 60227
Yapısı Construction	Fleksibel bakır iletken, PVC izole, PVC dış kılıf Flexible copper conductor, PVC insulation, PVC filler, PVC outer sheath
Kullanım Application	Az mekanik zorlamalı ve rutubetli yerlerde kullanılan ev gereçlerinde. For household appliances under medium mechanical stress-also in damp and wet areas
Teknik Veriler Technical Datas	Maks. çalışma sıcaklığı 70°C Maks. kısa devre sıcaklığı 160°C Minimum bükülme yarı çapı 6*D D:Kablo dış çapı (mm) Max. Operating temperature 70 °C Short circuit temperature 160 °C Min. Bending radius 6*D D:Cable outer diameter (mm)

Boyut ve Ağırlıklar / Dimensions and Weights			Elektriksel Bilgiler / Electrical Information	
Nominal Kesit Nominal cross-section	Dış Çap Yaklaşık Overall Diameter	Net Ağırlık Yaklaşık Net Weight	20°C'de iletken DC Direnci Conductor DC (maks.) resistance at 20 °C (Maks. / Max.)	Akım Taşıma Kapasitesi Current carrying capacity in
mm ²	mm	kg/km	ohm/km	Havada / Air (A)
2x0.75	6,5	58	26,0	6
2x1	7,0	65	19,5	10
2x1.5	7,7	82	13,3	16
2x2.5	9,6	130	7,98	25
2x4	11,5	182	4,95	32
3x0.75	6,4	63	26,0	6
3x1	7,1	74	19,5	10
3x1.5	7,9	103	13,3	16
3x2.5	9,8	159	7,98	25
3x4	11,6	230	4,95	32
4x0.75	7,0	76	26,0	6
4x1	7,8	93	19,5	10
4x1.5	8,8	129	13,3	16
4x2.5	10,8	193	7,98	25
4x4	12,7	285	4,95	32
5x0.75	7,9	100	26,0	6
5x1	8,5	120	19,5	10
5x1.5	10,1	170	13,3	16
5x2.5	12,2	260	7,98	25
5x4	14,5	380	4,95	32

re : Tek telli iletken • rm : Bükülü iletken / **re : Single-wire conductor rm : Stranded conductor**