

Havuz Kabloları (H05VV-F)

Teknik Bilgiler

Kontrol Kabloları		
Çalışma Voltajı	300/500 V.	
Test Gerilimi	2000 V.	
Zolasyon Direnci	20 MΩ Km	
Çalışma Sıcaklığı	Hareketli	-5° C.....+70° C
	Sabit	-40° C.....+70° C
Min.Bükme yarı çapı	Hareketli	15 x Kablo Çapı
	Sabit	4 x Kablo Çapı

Kablo yapısı

İletken, elektrolitik kalay kaplı tavlı ince bükülü tellerden oluşur. HD 383 ve IEC 60228 sınıf 5'e uygundur.

Damar izolesi, PVC bileşim TS HD ye göre:

Damar Renkleri; Açık mavi, Kahverengi

Dış Kılıf, Gri PVC'den üretilir.

Kullanım alanı

Bu fleksibl yapıdaki kablolar; suya dayanıklıdır. Havuz kabloları olarak kullanılırlar. Ozon tabakasına zararlı değildir.



Havuz Kabloları(H05VV-F) 300/500 V.

Technical Data

Control Cables		
Operating Voltage	300/500 V.	
Test Voltage	2000 V.	
Insulation Resistance	20 MΩ Km	
Temperature	Flexing	- 5° C.....+70° C
	Static	- 40° C.....+70° C
Min.Bending Radius	Flexing	15 x Cable Diameter
	Static	4 x Cable Diameter

Cable Structure

Conductor, electrolytic tinned copper, fine stranded wires. According to HD 383 end IEC 60228 class 5

Core Insulation, PVC Compound.

Cores are covered with Blue and Brown coloured PVC. The outer jacket is covered with Grey coloured PVC.

Application

These flexible cables are water resistant and can be used in pools. They are not harmful for the ozon layer.

S.P.KODU ORDER CODE	KES T CROSS SECTION mm ²	DI ÇAP OVERALL DIA. mm	BAKIR A IRLI I COPPER WEIGHT Kg/Km	YAKL. A IRLIK APP. WEIGHT Kg/Km
32007502	2 x 0,75	6,3	14	53
32007503	3 x 0,75	7,0	22	68
32007504	4 x 0,75	7,4	29	77
32007505	5 x 0,75	8,2	36	96
32010002	2 x 1	6,6	19	59
32010003	3 x 1	7,1	29	74
32010004	4 x 1	7,8	38	92
32010005	5 x 1	8,5	48	110
32015002	2 x 1,5	7,4	29	78
32015003	3 x 1,5	8,0	43	98
32015004	4 x 1,5	8,9	58	126
32015005	5 x 1,5	9,5	72	149
32025002	2 x 2,5	9,1	48	124
32025003	3 x 2,5	9,7	72	152
32025004	4 x 2,5	10,8	96	190
32025005	5 x 2,5	12,0	120	242
32040002	2 x 4	10,7	77	181
32040003	3 x 4	11,5	115	228
32040004	4 x 4	12,7	154	290
32040005	5 x 4	14,1	192	356

S.P.KODU ORDER CODE	KES T CROSS SECTION mm ²	DI ÇAP OVERALL DIA. mm	BAKIR A IRLI I COPPER WEIGHT Kg/Km	YAKL. A IRLIK APP. WEIGHT Kg/Km
32060002	2 x 6	12,0	115	257
32060003	3 x 6	12,7	173	324
32060004	4 x 6	14,3	230	420
32060005	5 x 6	15,7	288	516
32100002	2 x 10	15,3	192	415
32100003	3 x 10	16,3	288	533
32100004	4 x 10	18,2	384	683
32100005	5 x 10	20,1	480	847
32160002	2 x 16	17,6	307	596
32160003	3 x 16	18,9	461	773
32160004	4 x 16	21,0	614	992
32160005	5 x 16	23,4	768	1236
32250003	3 x 25	23,8	720	1205
32250004	4 x 25	26,4	960	1505
32250005	5 x 25	29,3	1200	1872
32350003	3 x 35	27,1	1008	1593
32350004	4 x 35	30,0	1344	2027
32500003	3 x 50	31,3	1440	2198
32500004	4 x 50	35,2	1920	2844
32700004	4 x 70	41,8	2688	3967
32161004	3 x 16 + 10	20,5	557	932
32251604	3 x 25 + 16	26,0	874	1501
32351604	3 x 35 + 16	29,5	1162	1961
32502504	3 x 50 + 25	34,7	1680	2755
32703504	3 x 70 + 35	39,2	2352	3655