

300/500-450/750 V H07Z1, SINGLE CORE POWER CABLE WITH COPPER CONDUCTOR, HFFR INSULATION

300/500-450/750 V H07Z1, Tek Damarlı Enerji Kablosu, Bakır İletkenli, HFFR İzoleli, Kılıfsız



Tek Telli Bakır İletken / Class 1 (Solid) Copper Conductor

HFFR İzole / HFFR Insulation

APPLICATION:

Used in active devices connections, covered, dry places, in distribution panels, on and under plaster as laid in conduit.
Maximum continuous normal operating temperature: 70 °C
Standard: TS EN 50525-2-31
Cables for rated voltages of 450/750V

KULLANIM ALANI:

Hareketli cihaz bağlantılarında, kapalı, kuru yerlerde, dağıtım panolarında, sıva altı ve sıva üstünde boru içinde kullanılırlar.
En yüksek normal şartlarda sürekli çalışma sıcaklığı: 70 °C
Standart: TS EN 50525-2-31
Kablolar - Beyan Gerilimi en çok 450/750V Olan Kablolar

Nominal area of the conductor İletken Sayısı ve Kesit	Overall diameter of Bundled (approx.) Kablo Bükülü Dış Çapı (Yaklaşık) mm	Cable Unit Weight (approx.) Kablo Birim Ağırlığı (Yaklaşık) kg/km	DC resistance @ 20°C DC Elektrik Direnci 20 °C'de	Current Carrying Capacity Akım Taşıma Kapasitesi		Delivery Length Sevk Uzunluğu m
				In Air Havada A	Under Ground Yer Altında A	
0,5 RE	1,8	7,0	36,0	9	12	100
0,75 RE	2,2	12,0	24,5	14	15	100
1 RE	2,4	14,0	18,1	19	19	100
1,5 RE	2,8	20,0	12,1	24	16	100
2,5 RE	3,4	31,0	7,41	32	20	100
4 RE	3,9	46,0	4,61	42	27	100
6 RE	4,3	65,0	3,08	54	35	100
10 RM	5,8	109,0	1,83	73	48	100
16 RM	6,7	163,0	1,18	98	65	100
25 RM	8,3	258,0	0,727	129	88	100
35 RM	9,4	345,0	0,524	158	110	1000
50 RM	10,8	472,0	0,387	198	140	1000
70 RM	12,5	677,0	0,268	245	175	1000
95 RM	14,6	915,0	0,193	292	210	1000
120 RM	16,1	1150,0	0,153	344	250	1000
150 RM	17,7	1425,0	0,124	391	-	1000
185 RM	20,0	1779,0	0,0991	448	-	1000
240 RM	22,5	2302,0	0,0754	528	-	1000

*Zeno A.Ş. has right to camend above values without declaring prior to change.

*Zeno A.Ş. önceden haber vermeksizin yukarıdaki değerleri değiştirme hakkına sahiptir.