



Tesisat Kabloları Installation Cables

PVC Yalıtkanlı ve Kılıflı Çok Damarlı Bükülgen Kablolar PVC Insulated, Sheated, Multi Core Flexible Cables



H05VV-F 300/500V
318Y FLEXIBLE CABLE

Standartlar / Standards

TS 9760 HD 21.5. S3
VDE 0281-5
BS 6500 (0,50 to 2,50 mm²)
BS 7919 (4,00 to 6,00 mm²)

Kullanım Alanı

Orta büyüklükte mekanik zorlamanın bulunduğu tesislerde, kuru, nemli, ıslak yerlerde, taşınabilir cihazlarda, ev aletlerinde. (Buzdolabı, klima gibi)

Yapı

İletken: İnce Çok Telli Bakır (Class 5 - Esnek Bükülü Bakır)
İzolasyon: CIDEX - PVC Yalıtkan
Dolgu: PVC Dolgu
Kılıf: CABON - PVC Kılıf
Maks. İşletme Sıcaklığı: 70°C
Kısa devre sıcaklığı: 160°C
Test gerilimi: (AC) 2kV

Used In

In damp, dry and wet places, in medium size plants having mechanical pressures, mobile appliances, home appliances (like refrigerators, air conditioners, etc). Generally unsuitable for outdoor use or industrial applications.

Construction

Conductor: Fine Stranded Copper (Class 5 - Flexible Plain Copper)
Insulation: CIDEX - PVC Insulation
Filler: PVC Filler
Sheath: CABON - PVC Sheath
Max. Operating Temperature: 70°C
Short Circuit Temperature: 160°C
Testing Voltage: (AC) 2kV



Tesisat Kabloları Installation Cables

Nominal Kesit Rated Cross Section mm ²	Nominal Dış Çap (yaklaşık) Overall diameter (approx.) mm	Net Ağırlık (yaklaşık) Net weight (approx.) kg/km
H05VV-F - Cu/PVC/PVC		
2x0,75	6,2	57
2x1,00	6,5	64
2x1,50	7,4	85
2x2,50	9,2	130
2 x 4	10,4	179
2 x 6	12,4	255
2 x 10	15,2	423
2 x 16	17,6	600
3x0,75	6,6	65
3x1,00	6,9	75
3 x 1.25	7,9	98
3x1,50	7,9	107
3x2,50	10	163
3x4,00	11,3	225
3 x 6	13,2	315
3 x 10	16,4	529
3 x 16	19,4	779
4x0,75	7,1	77
4x1,00	7,6	93
4x1,50	9	131
4x2,50	10,9	199
4x4	12,7	292
4x6	14,4	393
4 x 10	18,5	687
4 x 16	21,4	986
5x0,75	8	97
5x1,00	8,3	111
5x1,50	10	152
5x2,50	12	226
5 x 4	13.90	343
5 x 6	15.80	464
5 x 10	20.20	826
5 x 16	23.50	1166
6 x 0.75	8,7	114
6 x 1	9,2	135
6 x 1.5	10,9	187
6 x 2.5	12,9	275
7 x 0.75	8,9	129
7 x 1	9,2	149
7 x 1.5	11,1	212
7 x 2.5	13,1	312
8 x 0.75	10	146
8 x 1	10,3	169
8 x 1.5	12,5	239
8 x 2.5	14,7	353
10 x 0.75	11,4	185
10 x 1	11,8	214
10 x 1.5	14,2	302
10 x 2.5	17	452
12 x 0.75	11,8	210
12 x 1	12,4	250
12 x 1.5	14,7	345
12 x 2.5	17,6	519