

**KULLANIM ALANI:**

Bu silikon izole ve kılflı kablolar, çevre ısısının yüksek olduğu ortamlarda kuru, nemli ve ıslak yerlerde, ortam ısısının -60°C ve +180°C olduğu yerlerde, çalışan makine ve tesislerde sabit olarak kumanda ve besleme kablosu olarak kullanılır. Bu kablolar mekanik zorlanmaların az olduğu gemi yapımı, enerji santrallerinde, cam ve seramik atölyelerinde, dökümhanelerde, solaryum ve saunalar tesisatlarında, yüksek enerji gerektiren aydınlatma, vb.. yerlerde kullanılır.

**KABLO YAPISI**

İletken	: Bükülgen çıplak bakır teller, EN 60228 Sınıf 5
İzolasyon	Silikon bileşik, EN 50363-1 / EI2
Damar tanımlama	: - OZ: EN 50334'e göre gri veya siyah damar üzeri mavi veya beyaz numaralar - OB: Renkli damarlar / sarı-yeşil damarsız - JZ: EN 50334'e göre gri veya siyah damar üzeri mavi veya beyaz numaralar ve bir sarı-yeşil damar (G) - JB: Renkli damarlar / bir sarı-yeşil damar (G) - JB: ≤ 5 cores : HD 308 S2'e göre
Büküm	: Damarlar uygun adımda katlar halinde bükülür
Ayırıcı	: Polyester bant veya Beyaz sentetik bant
Dış kılıf	: Silikon bileşik, EN 50363-2-1 / EM9
Dış kılıf rengi	: ~RAL 3016, Kırmızı - Kahve

Not: Kalaylı bakır (SIHF) olarak talebiniz olur ise satış departmanımız ile iletişime geçmeniz rica olunur.

**TEKNİK ÖZELLİKLER**

Standart	: VDE 0250 & EN 50525-2-83 (Göre dizayn)
İletken direnci	: EN 60228 Sınıf 5'e göre
İzolasyon direnci	: Min. 20 MΩ.km
İletken çalışma sıcaklığı	: + 180°C
Kısa devre sıcaklığı	: + 350°C (5 saniye)
Beyan gerilimi (Uo/U)	: 300/500 V & 450/750 V
Test gerilimi (AC 50 Hz)	: 2500 V
Çalışma sıcaklığı	: Sabit:-60°C ~ +180°C Esnek:-25°C ~ +180°C
Min. bükülme yarıçapı	: Sabit: 6 x D Esnek: 15 x D
Alev geciktirici test	: EN 60332-1-2 & IEC 60332-1-2
Yangına dayanıklılık testi	: IEC 60331-21
Devre bütünlüğü (FE180)	
Halojenizlik özelliği testi	: EN 60754-1/-2 & IEC 60754-1/-2
Yağ testi	: EN 60811-404, & IEC 60811-404'e göre EN 50363-2-1/EM2; 24 saat @ 100°C

ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)	ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)	ÜRÜN KODU	KESİT	FİYAT (TL)
1707 05 002	2x0,50	42,6750	1707 07 002	2x1,0	62,8830	1707 09 002	2x2,5	119,1364
1707 05 003	3x0,50	54,6014	1707 07 003	3x1,0	85,0859	1707 09 003	3x2,5	169,2942
1707 05 004	4x0,50	71,2856	1707 07 004	4x1,0	111,2046	1707 09 004	4x2,5	217,8668
1707 05 005	5x0,50	90,1020	1707 07 005	5x1,0	140,0661	1707 09 005	5x2,5	288,3659
1707 05 006	6x0,50	110,1160	1707 07 006	6x1,0	170,1545	1707 09 006	6x2,5	348,6794
1707 05 007	7x0,50	118,6968	1707 07 007	7x1,0	186,0614	1707 09 007	7x2,5	386,1227
1707 05 008	8x0,50	138,1492	1707 07 008	8x1,0	210,7290	1707 09 008	8x2,5	443,9188
1707 05 010	10x0,50	180,9506	1707 07 010	10x1,0	272,2773	1707 09 010	10x2,5	566,4697
1707 05 012	12x0,50	211,2895	1707 07 012	12x1,0	313,5876	1707 09 012	12x2,5	658,1422
1707 05 014	14x0,50	239,9590	1707 07 014	14x1,0	363,8814	1707 09 014	14x2,5	766,6066
1707 05 016	16x0,50	276,5469	1707 07 016	16x1,0	411,9948	1707 09 016	16x2,5	875,1303
1707 05 020	20x0,50	355,8639	1707 07 020	20x1,0	532,7050	1707 09 020	20x2,5	1.128,5883
1707 05 024	24x0,50	421,0814	1707 07 024	24x1,0	637,4543	1707 09 024	24x2,5	1.346,5946
1707 05 030	30x0,50	504,3291	1707 07 030	30x1,0	778,6163	1707 09 030	30x2,5	1.651,5417
1707 06 002	2x0,75	52,0787	1707 08 002	2x1,5	76,9749	1707 10 002	2x4	192,6074
1707 06 003	3x0,75	72,9886	1707 08 003	3x1,5	108,7352	1707 10 003	3x4	269,5402
1707 06 004	4x0,75	91,9201	1707 08 004	4x1,5	138,7575	1707 10 004	4x4	341,5325
1707 06 005	5x0,75	119,4152	1707 08 005	5x1,5	184,6698	1707 10 005	5x4	449,7929
1707 06 006	6x0,75	141,7156	1707 08 006	6x1,5	219,7477			
1707 06 007	7x0,75	153,8542	1707 08 007	7x1,5	242,1547	1707 11 002	2x6	277,1473
1707 06 008	8x0,75	178,4367	1707 08 008	8x1,5	279,2432	1707 11 003	3x6	396,6397
1707 06 010	10x0,75	231,5325	1707 08 010	10x1,5	358,9334	1707 11 004	4x6	496,8269
1707 06 012	12x0,75	264,9921	1707 08 012	12x1,5	414,7171	1707 11 005	5x6	658,9339
1707 06 014	14x0,75	301,9102	1707 08 014	14x1,5	481,3146			
1707 06 016	16x0,75	347,3588	1707 08 016	16x1,5	546,5085	1707 12 004	4x10	850,9697
1707 06 020	20x0,75	447,3656	1707 08 020	20x1,5	713,5447	1707 12 005	5x10	1.112,3584
1707 06 024	24x0,75	529,0135	1707 08 024	24x1,5	844,1458			
1707 06 030	30x0,75	645,0222	1707 08 030	30x1,5	1.033,1415	1707 13 004	4x16	1.325,4923
						1707 13 005	5x16	1.729,6169

\*Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

\*Fiyatlarımızda herhangi bir ihtiyaca gerek kalmaksızın değişiklik yapma hakkımız saklıdır.

\*Minimum satış miktarı için satış ofisimiz ile irtibata geçiniz.

\*Listemizde yer almayan kablolar ile ilgili bilgi almak için satış ofisimiz ile irtibata geçiniz.