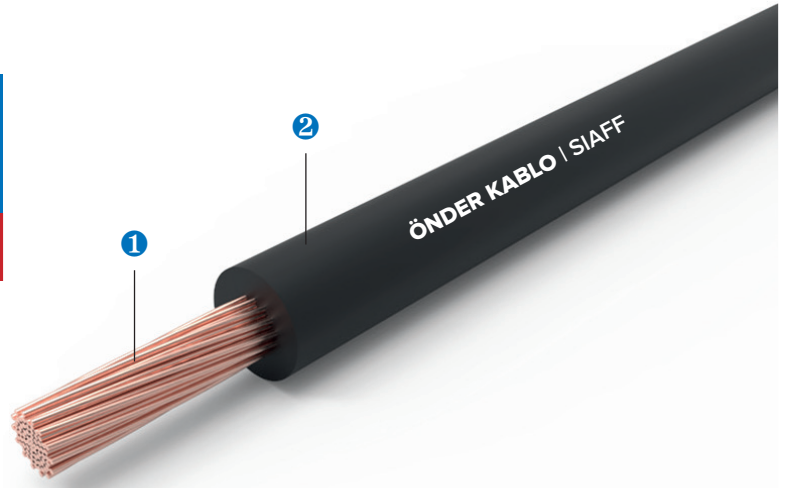


SIAFF SIF

-60°C+180°C



EKSTRA ESNEK İLETKENLİ, TEK DAMARLI, SİLİKON İZOLELİ KABLO EXTRA FLEXIBLE CONDUCTOR, SINGLE CORE, SILICONE INSULATED CABLE

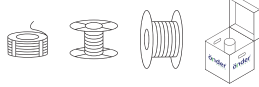
Kablo Yapısı Cable Structure

- ① İletken / Conductor Ekstra esnek tavlı veya kalay kaplı bakır Class-6, IEC 60228
Flexible bare or tin-plated copper Class-6, as per IEC 60228
- ② İzolasyon / Insulation Silikon kompaund / Silicone compound

Teknik Bilgiler Technical Properties

- Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature **-60°C to +180°C**
- Çalışma Gerilimi / Operating Voltage **300/500 V ; 450/750 \geq 1,00 mm²**
- Test Gerilimi / Testing Voltage **2000 V**
- Min. büküm çapı / Min. bending radius **Hareketli/Flexing 12,5 x outer \emptyset**
Sabit/Fixed installation 5 x outer \emptyset
- Halogen Free** **EN 60754-1**

Paketleme
Packing



Belgeler
Certificates



Kesit Nominal Cross Section mm ²	Maks. İletken Tel Çapı Max. Wire Diameter mm	Dış Çap Outer Diameter mm	Maks. Elektriksel Direnç (20°C'de) Max. Electrical Resistance (at 20°C)		Yaklaşık Ağırlık Approx. Weight Kg/Km
			Tavlı/Bare	Kalaylı/Tinned	
			Ω/km		
0,50	0,16	2,1	39,0	40,1	10
0,75	0,16	2,3	26,0	26,7	13
1,00	0,16	2,5	19,5	20,0	15
1,50	0,16	2,8	13,3	13,7	21
2,50	0,16	3,5	7,98	8,21	34
4	0,16	4,1	4,95	5,09	49
6	0,21	4,7	3,30	3,39	68
10	0,21	6,1	1,91	1,95	110
16	0,21	7,5	1,21	1,24	168
25	0,21	9,1	0,780	0,795	254
35	0,21	10,3	0,554	0,565	347
50	0,31	12,0	0,386	0,393	490
70	0,31	13,7	0,272	0,277	686
95	0,31	15,6	0,206	0,210	888
120	0,31	17,4	0,161	0,164	1149
150	0,31	19,3	0,129	0,132	1411

Çap Toleransı - Tolerance on diameter \pm 5%

Katalogtaki bütün teknik detaylar bilgi içindir. ÖNDER KABLO bu katalogta yer alan dizaynları, teknik özellikleri, görselleri ve diğer bilgileri her zaman haber vermeksizin değiştirebilir. Daha detaylı bilgi için lütfen bizimle iletişime geçiniz.

All technical details in the catalogue are only for information. ÖNDER KABLO can always change designs, technical specifications, images and information in this catalogue without any notice. Please contact us for further information.