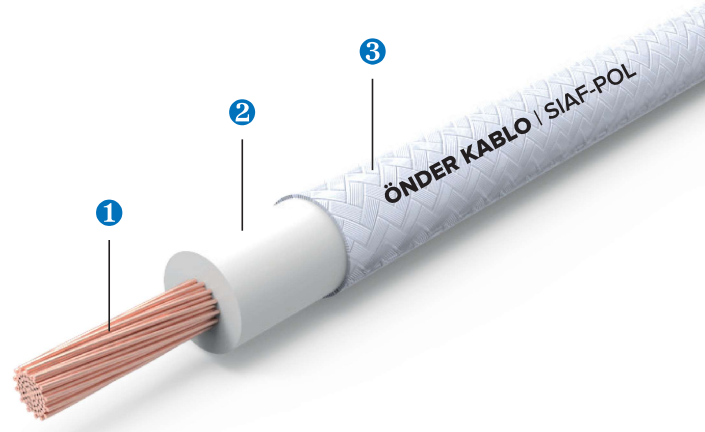


# SIAF-POL

-60°C+200°C



## ÇOK TELLİ İLETKENLİ, TEK DAMARLI, CAMELYAF ÖRGÜ ÜZERİ POLİÜRETAN KAPLI SİLİKON KABLO MULTI WIRE CONDUCTOR, SINGLE CORE, FIBERGLASS BRAIDED WITH POLYURETHANE SILICONE CABLE

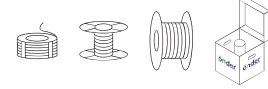
### Kablo Yapısı Cable Structure

- 1 İletken / Conductor Esnek tavlı veya kalay kaplı bakır Class-5, IEC 60228  
Flexible bare or tin-plated copper Class-5, as per IEC 60228
- 2 İzolasyon / Insulation Silikon kompaund / Silicone compound
- 3 Örgü / Braid Camelyaf örgü üzeri poliüretan / Glass-fibre braiding with polyurethane

### Teknik Bilgiler Technical Properties

- Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature -60°C to+200°C  
Çalışma Gerilimi / Operating Voltage 300/500 V ; 450/750 ≥ 1,00 mm<sup>2</sup>  
Test Gerilimi / Testing Voltage 2000 V  
Halogen Free EN 60754-1

Paketleme  
Packing



Belgeler  
Certificates



Kesit Nominal Cross Section mm <sup>2</sup>	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 Ω/km	Kalaylı/Tinned Ω/km	
0,35	0,21	2,3	53,0	56,0	9
0,50	0,21	2,5	39,0	40,1	11
0,75	0,21	2,7	26,0	26,7	14
1,00	0,21	2,8	19,5	20,0	16
1,50	0,26	3,1	13,3	13,7	22
2,50	0,26	3,8	7,98	8,21	35
4	0,31	4,5	4,95	5,09	51
6	0,31	5,1	3,30	3,39	71
10	0,41	6,5	1,91	1,95	113
16	0,41	7,4	1,21	1,24	168
25	0,41	9,1	0,780	0,795	256
35	0,41	10,6	0,554	0,565	351
50	0,41	12,1	0,386	0,393	494
70	0,51	14,1	0,272	0,277	704
95	0,51	15,8	0,206	0,210	904
120	0,51	17,7	0,161	0,164	1167
150	0,51	19,8	0,129	0,132	1440
185	0,51	21,8	0,106	0,108	1779
240	0,51	24,7	0,0801	0,0817	2349
300	0,51	27,7	0,0641	0,0654	3010

Çap Toleransı - Tolerance on diameter ± 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 catalog without any notice. Please contact us for further information.