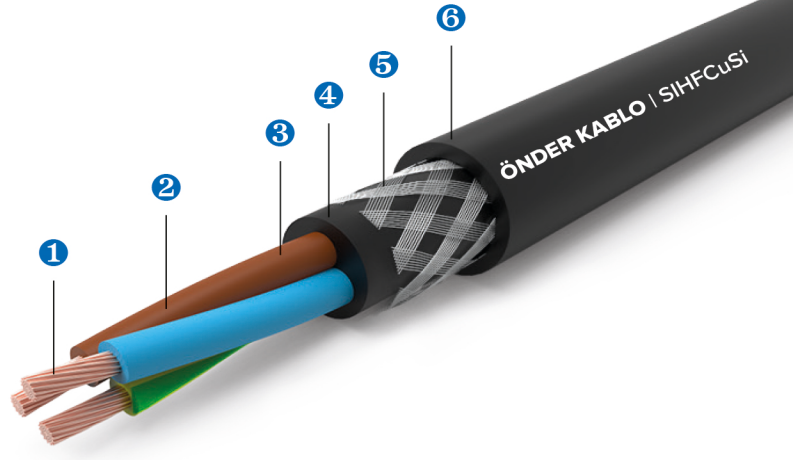


SIHFCuSi
SIMH-C2

-60°C+180°C



ÇOK TELLİ İLETKENLİ, ÇOK DAMARLI, BAKIR ÖRGÜ EKSPANLI SİLİKON KABLO
MULTI WIRE CONDUCTOR, MULTI CORE, COPPER BRAIDED SCREEN SILICONE CABLE

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
Damar Renkleri / Core Colors	VDE 0293-308/HD 308 S2
Damar Sayısı / Number of Cores	6 ve üzeri / 6 and more Siyah damarlar sarı numaralı / Black with continuous yellow numbers
2 İzolasyon / Insulation	Silikon kompaund / Silicone compound
3 Ayırıcı Katman / Separating Tape	PES bant / Pes tape
4 Kılıf / Sheath	Silikon kompaund / Silicone compound
5 Ekranlama / Screening	Kalaylı bakır örgü ekran / Tinned copper braid screen
6 Dış Kılıf / Sheath	Silikon kompaund / Silicone compound

Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature	-60°C to+180°C
Çalışma Gerilimi / Operating Voltage	300/500 V ; 450/750 ≥ 1,00 mm²
Test Gerilimi / Testing Voltage	2000 V
Min. Bükülme Yarıçapı / Min. Bending Radius	Sabit / Fixed 5 x cable Ø Hareketli / Flexing 10 x cable Ø
Halogen Free	EN 60754-1

Paketleme
Packing



Belgeler
Certificates



önder®
K A B L O
High Temperature Cables

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 Ω/km	Kalaylı/Tinned Ω/km	
2x0,50	0,21	8,0	39,0	40,1	101
3x0,50		8,3			118
4x0,50		9,1			131
5x0,50		9,9			153
7x0,50		10,9			173
10x0,50		12,8			242
12x0,50		13,5			263
16x0,50		15,1			326
18x0,50		15,9			351
25x0,50		18,5			448
2x0,75	0,21	9,0	26,0	26,7	124
3x0,75		9,4			136
4x0,75		10,4			159
5x0,75		11,3			180
7x0,75		12,0			212
10x0,75		13,9			306
12x0,75		15,2			333
16x0,75		16,9			418
18x0,75		18,0			453
25x0,75		20,8			468
2x1,00	0,21	9,4	19,5	20,0	132
3x1,00		9,8			153
4x1,00		11,1			173
5x1,00		12,0			202
7x1,00		12,7			243
10x1,00		14,7			338
12x1,00		15,8			371
16x1,00		17,4			468
18x1,00		18,5			526
25x1,00		21,8			559
2x1,50	0,26	10,8	13,3	13,7	172
3x1,50		11,2			198
4x1,50		12,0			235
5x1,50		12,8			281
7x1,50		13,6			345
10x1,50		14,7			482
12x1,50		15,8			531
16x1,50		17,4			662
18x1,50		20,6			720
25x1,50		24,2			791
2x2,50	0,26	12,0	7,98	8,21	230
3x2,50		12,9			275
4x2,50		13,8			340
5x2,50		14,8			394
7x2,50		15,8			488
2x4	0,31	14,2	4,95	5,09	368
3x4		14,9			425
4x4		16,0			520
5x4		17,4			653
2x6	0,31	15,8	3,30	3,39	440
3x6		16,6			580
4x6		18,1			781
5x6		20,0			982
4x10	0,41	23,2	1,91	1,95	1294
4x16		25,2	1,21	1,24	1988
4x25		31,0	0,780	0,795	2995

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 değiştirilebilir. 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.