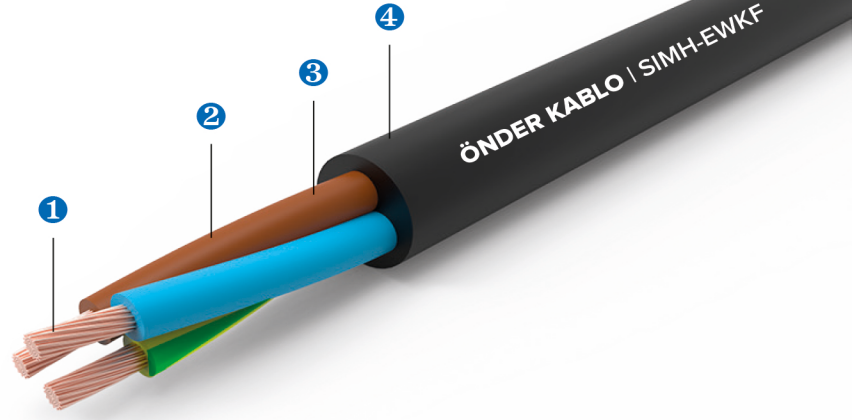


# SIMH-EWKF SIHF-EWKF

-60°C+180°C



## ÇOK TELLİ İLETKENLİ, ÇOK DAMARLI, SİLİKON İZOLELİ, EWKF SİLİKON KABLO MULTI WIRE CONDUCTOR, MULTI CORE, EWKF SILICONE CABLE

<b>1</b> İletken / Conductor	Esnek tavlı veya kalay kaplı bakır Class-5, IEC 60228 Flexible bare or tin-plated copper Class-5, as per IEC 60228
<b>Damar Renkleri / Core Colors</b>	VDE 0293-308/HD 308 S2
<b>Damar Sayısı / Number of Cores</b>	6 ve üzeri / 6 and more
<b>2</b> İzolasyon / Insulation	Siyah damarlar sarı numaralı / Black with continuous yellow numbers
<b>3</b> Ayırıcı Katman / Separating Tape	Yırtılma ve çentik dirençli, EWKF silikon / Tear and notch resistant, EWKF silicone
<b>4</b> Dış Kılıf / Sheath	PES bant / Pes tape
	Yırtılma ve çentik dirençli, EWKF silikon / Tear and notch resistant, EWKF silicone

<b>Çalışma Sıcaklığı / Operating Temperature</b>	-60°C to+180°C
<b>Çalışma Gerilimi / Operating Voltage</b>	300/500 V ; 450/750 $\geq$ 1,00 mm <sup>2</sup>
<b>Test Gerilimi / Testing Voltage</b>	2000 V
<b>Min. Bükülme Yarıçapı / Min. Bending Radius</b>	Sabit / Fixed 4 x cable Ø Hareketli / Flexing 7,5 x cable Ø
<b>Halogen Free</b>	EN 60754-1
<b>Korozif Gazlar İçermeyen / No Corrosive Gases</b>	IEC 60754-2
<b>Alev Geciktirici / Flame-retardant</b>	IEC 60332-1-2
<b>İzolasyon Direnci / Insulation resistance</b>	min.200 MΩm x km

Paketleme  
Packing



Belgeler  
Certificates



önder®  
K A B L O  
High Temperature Cables

# SIMH-EWKf

## SIHF-EWKf

**-60°C+180°C**

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	
2x0,75	0,21	6,4	26,0	26,7	53
3x0,75		7,0			64
4x0,75		7,6			84
5x0,75		8,5			101
2x1,00	0,21	6,8	19,5	20,0	60
3x1,00		7,2			78
4x1,00		7,8			95
5x1,00		8,8			116
2x1,50	0,26	8,8	13,3	13,7	82
3x1,50		8,9			98
4x1,50		9,9			122
5x1,50		10,8			148
7x1,50		12,0			187
12x1,50		16,1			315
16x1,50		18,2			446
20x1,50		19,4			566
2x2,50	0,26	9,8	7,98	8,21	135
3x2,50		10,4			152
4x2,50		11,5			189
5x2,50		12,9			229
2x4	0,31	11,6	4,95	5,09	180
3x4		12,3			230
4x4		13,6			300
5x4		15,2			380
2x6	0,31	13,2	3,30	3,39	321
3x6		14,0			330
4x6		15,5			430
5x6		17,2			550

**önder**<sup>®</sup>  
K A B L O  
High Temperature Cables

**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 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.