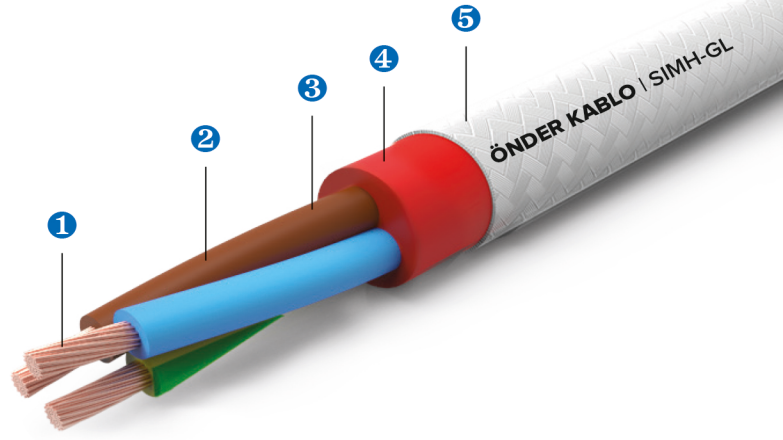


SIMH-GL
SIHF-GL

-60°C+180°C



ÇOK TELLİ İLETKENLİ, ÇOK DAMARLI, CAM ELYAF ÖRGÜLÜ SİLİKON KABLO
MULTI WIRE CONDUCTOR, MULTI CORE, SILICONE INSULATED CABLE WITH GLASS-FIBRE BRAID

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
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 Dış Kılıf / Sheath	Silikon kompaund / Silicone compound
⑤ Örgü / Braid	Camelyaf örgü / Glass-fibre braiding

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 mm ²
Test Gerilimi / Testing Voltage	2000 V
Min. Bükülme Yarıçapı / Min. Bending Radius	Sabit / Fixed 4 x cable Ø Hareketli / Flexing 7,5 x cable Ø
Halogen Free	EN 60754-1

Paketleme
Packing



Belgeler
Certificates



REACH ✓



önder®
K A B L O
High Temperature Cables

Kesit	Maks. İletken Tel Çapı	Dış Çap	Maks. Elektriksel Direnç (20°C'de) Max. Electrical Resistance (at 20°C)		Yaklaşık Ağırlık
Nominal Cross Section	Max. Wire Diameter	Outer Diameter	Tavlı/Bare	Kalaylı/Tinned	Approx. Weight
mm ²	mm	mm	Ω/km		Kg/Km
2x0,50	0,21	6,2	39,0	40,1	58
3x0,50		6,6			67
4x0,50		7,1			81
5x0,50		7,7			105
6x0,50		8,3			122
7x0,50		8,3			126
2x0,75	0,21	6,6	26,0	26,7	72
3x0,75		7,0			86
4x0,75		7,6			112
5x0,75		8,5			132
6x0,75		9,1			154
7x0,75		9,1			160
2x1,00	0,21	6,9	19,5	20,0	80
3x1,00		7,3			103
4x1,00		8,2			124
5x1,00		8,9			148
6x1,00		9,6			174
7x1,00		9,6			182
2x1,50	0,26	7,5	13,3	13,7	107
3x1,50		8,2			127
4x1,50		9,1			157
5x1,50		9,9			188
6x1,50		10,7			221
7x1,50		10,7			233
2x2,50	0,26	9,3	7,98	8,21	158
3x2,50		10,1			192
4x2,50		11,0			236
5x2,50		12,0			283
6x2,50		13,0			335
7x2,50		13,0			355
2x4	0,31	10,8	4,95	5,09	225
3x4		11,7			276
4x4		12,7			364
5x4		14,1			438
7x4		15,3			551
2x6	0,31	12,0	3,30	3,39	340
3x6		13,0			418
4x6		14,2			518
5x6		15,9			655
7x6		17,3			824

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.