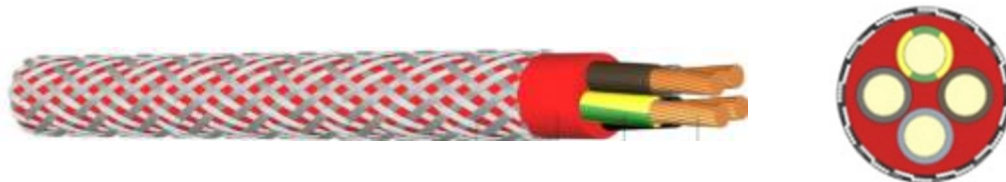


## Silikon-Leitung mit Stahldrahtgeflecht / silicone cable with stainless steel brais

In trockenen, feuchten und nassen Räumen, sowie im Freien bei geringer mechanischer Beanspruchung, insbesondere bei hohen Umgebungstemperaturen. Eine Armierung aus verzinkten Stahldrähten dient als Schutz vor mechanischen Beschädigungen. / In dry, damp and wet environments and outdoors at low mechanical stress, particularly at high ambient temperatures. A reinforcement of galvanized steel wires serves as protection against mechanical damage.



**Aufbau / construction:** Kupferleiter, verzinkt, feindrähtig; Aderisolation aus Silikon (2GM1) bunt, ab 7 Adern numeriert; Außenmantel aus Silikon (2GM1), rotbraun; Armierung aus verzinktem Stahldrahtgeflecht / copper wire, tinned, fine stranded; core insulation of silicone (2GM1) coloured, 7 cores numbered; outer sheath of silicone (2GM1), red-brown; reinforcement of galvanized steel wire

**Aderkennzeichnung / core marking:** HD 308 S2

**Nennspannung / nominal voltage:** 300/500V

**Prüfspannung / testing voltage:** 2kV AC

**Temperaturbereich / temperature range:** bewegt / flexed -60°C - +180°C, kurzzeitig belastbar bis / briefly loadable up to + 250°C

**Brennverhalten / fire behavior:** EN 60332-1-2

**Normen / norms:** DIN VDE 0207 Teil 20; DIN EN 60228 Klasse 5 (Leiteraufbau / conductor)

### GOGAFLEX SIHFP

**Leiteraufbau(Richtwert) / conductor (benchmark):**

0,75 mm<sup>2</sup> - 24x0,21mm Ø; 1,5 mm<sup>2</sup> - 30x0,26mm Ø; 2,5 mm<sup>2</sup> - 50x0,26mm Ø

Typ mm <sup>2</sup> type	Außen-Ø mm outer-Ø	Gewicht kg/m weight	Kupferzahl kg/100m copper weight	ArtNr		€/m. /m.
				ohne Schutzleiter w./o. protective cond.	mit Schutzleiter w. protective cond.	
2 x 0,75	7,2	0,095	1,50	19703007502OGG	-	3,16
3 x 0,75	7,6	0,109	2,25	-	19703007503	3,32
4 x 0,75	8,8	0,151	3,00	-	19703007504	3,96
2 x 1,5	8,6	0,147	3,00	19703015002OGG	-	3,69
3 x 1,5	9,0	0,168	4,50	-	19703015003	3,98
4 x 1,5	9,8	0,205	6,00	-	19703015004	4,62
5 x 1,5	10,6	0,246	7,50	-	19703015005	5,30
7 x 1,5	11,4	0,292	10,50	-	19703015007	6,21
3 x 2,5	10,7	0,236	7,50	-	19703025003	5,47
4 x 2,5	11,6	0,281	10,00	-	19703025004	6,32
5 x 2,5	12,6	0,341	12,50	-	19703025005	7,38

Für Längen unter 100 m verrechnen wir Schnittkosten von je € 15,00 netto. /  
For lengths below 100 m we charge average costs of € 15,00 (net price).

Preise gültig ab 01.01.2018 exkl. CU-Zuschlag und MwSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage /  
prices are valid from 01.01.2018 excl. CU-surcharge and VAT, subject to change, discounts upon request  
sonst. Konditionen siehe [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf), techn. Änderungen vorbehalten /  
terms & conditions can be found on our website: [www.gogatec.com/AGB.pdf](http://www.gogatec.com/AGB.pdf); error, technical modifications and variations are reserved