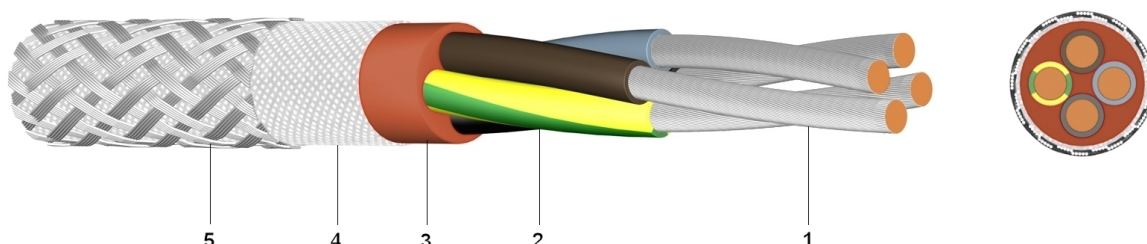


SiHF/GL/P

Silikonom oplašteni kabel s opletom od staklenih vlakana i opletom od čeličnih žica

Primjena:

U suhim, vlažnim i mokrim prostorima kao i na otvorenom za nisko mehaničko naprezanje, posebno pri visokim temperaturama okoline. Armatura od pocinčanih čeličnih žica služi kao zaštita od mehaničkog oštećenja.



Konstrukcija:

- 1 finožični použeni pokositreni bakreni vodič
- 2 izolacija žila od silikona (2GI1)
- 3 vanjski plašt od silikona (2GM1), crveno smeđi
- 4.....armatura od opleta od staklenih vlakana
- 5 armatura od opleta od pocinčanih čeličnih žica

Standardi:

prilagođen standardu DIN VDE 0207 dio 20
DIN EN 60228 klasa 5 (konstrukcija)
HD 308 S2 (identifikacija žila)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U_0/U
Ispitni napon
Temperaturni raspon

[V]
[V]_{AC}

300 / 500 Volt
2000
-60°C do +180°C
+250°C
EN 60332-1-2

Zapaljivost

pri savijanju
kratkotrajno opteretiv
standard

Broj žila i nominalni presjek	Udio bakra	Konstr. vodiča (pribl.vrijed.)	Vanjski promjer	Težina cca
mm ²	kg/km	mm	cca mm	kg/km
2 x 0,75	14,4	24 x 0,21	7,2	95
3 x 0,75	21,6	24 x 0,21	7,6	109
4 x 0,75	28,8	24 x 0,21	8,8	151
5 x 0,75	36,0	24 x 0,21	9,5	180
2 x 1	19,2	32 x 0,21	7,4	104
2 x 1,5	28,8	30 x 0,26	8,6	147
3 x 1,5	43,2	30 x 0,26	9,0	168
4 x 1,5	57,6	30 x 0,26	9,8	205
5 x 1,5	72,0	30 x 0,26	10,6	246
7 x 1,5	100,8	30 x 0,26	11,4	292
12 x 1,5	172,8	30 x 0,26	15,8	496
3 x 2,5	72,0	50 x 0,26	10,7	236
4 x 2,5	96,0	50 x 0,26	11,6	281
5 x 2,5	120,0	50 x 0,26	12,6	341
4 x 4	153,6	50 x 0,31	14,4	424