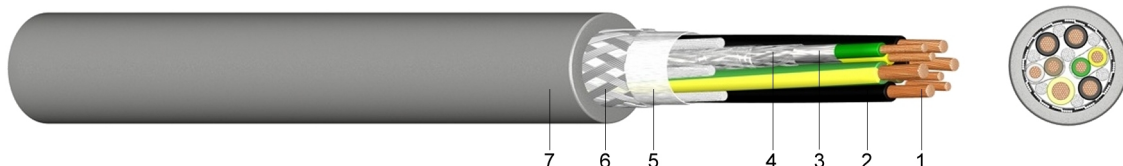


SL 806 C

Kombinirani priključni kabel s PVC vanjskim plaštom

Primjena:

Ovaj kabel je vrlo pogodan za fleksibilne primjene pri izradi strojeva i postrojenja. Koristi se za srednje mehaničko naprezanje u suhim, vlažnim i mokrim prostorima. Koristi se kao priključni kabel za napajanje i prijenos signala i podataka za upravljanje motorima.



Konstrukcija:

- 1 finožični použeni goli bakreni vodič
- 2 izolacija žila od polivinil klorida (PVC)
- 3 parični zaslon od aluminijske folije
- 4 parični zaslon s pokositrenom bakrenom odvodnom žicom
- 5 omotač od tankog pamučnog prediva
- 6 zaslon od pokositrenog bakrenog opleta
- 7 vanjski plašt od polivinil klorida (PVC)

Standardi:

prema DIN VDE 0281
DIN EN 60228 klasa 6 (konstrukcija)

Tehnički podaci:

Nominalni napon U ₀ /U	energetska žila	[V]	600 / 1000 Volt
	upravljačka žila	[V]	300 / 500 Volt
Ispitni napon	energetska žila	[V] _{AC}	4000
	upravljačka žila	[V] _{AC}	2000
Temperaturni raspon	pri savijanju		+5°C do +70°C
Radna temperatura	kratki spoj	°C	150
Trajanje kratkog spoja	max.	[sek]	5
Radius savijanja	min.	x promjer	7,5
Zapaljivost	standard		EN 60332-1-2

Broj žila i nominalni presjek	Udio bakra	Promjer žice	Vanjski promjer	Težina
mm ²	kg/km	mm	cca mm	cca kg/km
4 x 0,75 + 2 x (2x0,34)	125,8	0,16	11,5	171
4 x 1,50 + 2 x (2x0,75)	179,5	0,16	13,8	256
4 x 2,50 + 2 x (2x0,75)	230,4	0,16	16,2	394
4 x 10,00 + 2 x (2x1)	600,0	0,21	23,5	854
4 x 16,00 + 2 x (2x1)	865,9	0,21	26,5	1.152
4 x 25,00 + 2 x (2x1,5)	1.257,6	0,21	30,0	1.672
4 x 35,00 + 2 x (2x1,5)	1.678,1	0,21	34,2	2.116