FL2G-B

-40°C ÷ +200°C

Kable jednożyłowe niskiego napięcia w izolacji z gumy silikonowej





CHARAKTERYSTYKA:

- Stała temperatura pracy: - 40°C to + 200°C/3000h (ISO 6722 klasa F).
- Wysoka elastyczność w niskich temperaturach.
- Właściwości samogasnące.
- Bezhalogenowość wg. norm: IEC 60754-1 / EN 60754-1

KONSTRUKCJA:

- Żyła: elastyczna lub bardzo elastyczna wykonana z miedzi gołej lub cynowanej zgodnie z normami 6722-1, ISO 19642-3 (FL2G-C) and EN 13602.
- Konstrukcja przewodnika zgodna z normą ISO 6722.
- Izolacja: guma silikonowa, wszystkie jednokolorowe barwy.
- Istnieje możliwość wykonania oplotu z drutów CuSn lub FeZn jako uzbrojenie.

ZASTOSOWANIE:

Stosowane m.in. w komorze silnika oraz w obszarach wymagających dużej elastyczności w niskich temperaturach.

Przekrój roboczy żyły	Konstrukcja żyły nom. / max.	Nominalna grubość izolacji	Min. grubość izolacji	Max. średnica zewnętrzna kabla
[mm^2]	[n x mm]	[mm]	[mm]	[mm]
0,50	16 x 0,21	0,60	0,48	2,30
0,75	24 x 0,21	0,60	0,48	2,50
1	32 x 0,21	0,60	0,48	2,70
1,5	30 x 0,26	0,60	0,48	3,00
2,5	50 x 0,26	0,70	0,56	3,60
4	56 x 0,31	0,80	0,64	4,40
6	84 x 0,31	0,80	0,64	5,00
10	80 x 0,41	1,00	0,80	6,50
16	126 x 0,41	1,00	0,80	8,30
25	196 x 0,41	1,30	1,04	10,40
35	276 x 0,41	1,30	1,04	11,60
50	396 x 0,41	1,50	1,20	13,50
70	360 x 0,51	1,50	1,20	15,50
95	475 x 0,51	1,60	1,28	18,00

Inne przekroje i konstrukcje żył dostępne na zapytanie.

PACKING:



MG WIRES GROUP Sp. z o.o.

ul. Porcelanowa 23
PL 40-246 Katowice

ul. Cieszyńska 6
PL 43-520 Chybie

+48 692 253 898
+48 33 474 08 00

sprzedaz@mgwires.pl
zamowienia@mgwires.pl

NIP 5482679262 KRS 0000947336 REGON 366374725 www.mgwires.pl