



Propojovací kabely do formy

Robustní s dlouhou životností - pro Fiege typické

Naše propojovací kabely pro formy jsou jako loajální zaměstnanci: budete užívat jejich výhody na dlouhou dobu. Ať už předem smontované nebo jako polotovary, pro topení, čidla nebo kombinovaný kabel - naše produkty navržené speciálně pro nástroje a zařízení ve strojírenství vynikají svou robustností, dlouhou životností, flexibilitou a jsou z velké části olejově a chemicky odolné.

Hlavní vlastnosti ve stručnosti

- ✓ Speciálně pro průmyslové aplikace
- ✓ Můžeme dodat více než 200 různých standardů
- ✓ Zákaznická výroba
- ✓ Předmontované nebo volně ložené
- ✓ Vhodné do suchých nebo vlhkých místností

Topný kabel

Dráty:

Jemný lankový drát, černý s bílým potiskem číslic+gn/ge (PE), podle DIN VDE 0295 tř. 5/IEC 228 C15

Povrch:

PVC šedé

Teplotní rozsah:

Pro pohyblivost: +5...+70 °C,
Bezpečná instalace: -30...+80 °C

Jmenovité napětí Uo/U:

300/500 V

Testovací napětí:

4.000 V

Izolační odpor:

> 20 GΩ

Aprobace

VDE-Reg.-No. 7030

Samostatné kabely

Vývody/průřez mm ²	ø mm	Zóny	Položka č.
18 x 1.5	14.4	8	80-00-08
25 x 1.5	16.9	12	80-00-12
34 x 1.5	19.5	16	80-00-16

Předmontované dle požadavků zákazníka

Označení	Zóny	Konektor*	Položka č.
HK x - 8	8	16-polig	80-xx-08
HK x - 12	12	24-polig	80-xx-12
HK x - 16	16	32-polig	80-xx-16

Kabel pro termočidla

Označení:

Termočlánek/kompenzační kabel Fe/CuNi typ J

Povrch:

PVC černé

Omezená odchylka:

DIN 43714 podle tř. 2

Dráty:

Spárovaný jemný pramenný drát vyrobený ze speciálních materiálů, 0,5mm² černá +/bílá -, izolováno PVC, očíslováno v páry, podle DIN IEC 584 nebo DIN 43713 E

Teplotní rozsah:

Pro pohyblivost: +5...+70 °C,
Bezpečná instalace: -30...+80 °C

Samostatné kabely

Vývody/průřez mm ²	ø mm	Zóny	Položka č.
8 x 2 x 0,5	11	8	81-00-08
12 x 2 x 0,5	13	12	81-00-12
16 x 2 x 0,5	15	16	81-00-16

Přemontované dle požadavků zákazníka

Označení	Zóny	Konektor*	Položka č.
FK x - 8	8	16-polig	81-xx-08
FK x - 12	12	24-polig	81-xx-12
FK x - 16	16	32-polig	81-xx-16

Kombinovaný kabel

Speciální kabel pro termočlánek a topení v jednom kabelu

Termočláanky:

Ve vnitřní poloze jsou vyrobena párová jemná lanka ze speciálních materiálů, 0,5mm² černá +/bílá-, izolované PVC, číslované v párech

Elektrické vedení

jemné lankové dráty, 1,5mm² černé s bílým číslem ral tisk + y/g (GND)

Povrch:

PVC černé

Teplotní rozsah:

Pro pohyblivost: +5...+70 °C,
Bezpečná instalace: -30...+80 °C

Samostatné kabely

Vývody/průřez mm ²	ø mm	Zóny	Položka č.
KK2	13	2	82-00-02
KK4	14	4	82-00-04
KK6	16	6	82-00-06

Přemontované dle požadavků zákazníka

Označení	Zóny	Konektor*	Položka č.
KK x - 2	2	10-polig	82-xx-02
KK x - 4	4	16-polig	82-xx-04
KK x - 6	6	24-polig	82-xx-06

* Typ konektoru a přiřazení pinů konektoru jsou specifické pro zákazníka a jsou specifikovány samostatně.

Viz "Specifikace připojovacího kabelu formy"



EICHLER COMPANY a.s.

Nová 486/32
CZ-591 02 Žďár nad Sázavou

Phone: +420 56 66 29 35 7
info@eichlercompany.cz
www.eichlercompany.cz



Fiege electronic GmbH
Phone: +49 6201 259 58-0

Im Technologiepark 5/1
info@fiege-electronic.com

D-69469 Weinheim www.fiege-electronic.com



Zastoupení pro ČR a SR:
EICHLER COMPANY a.s.
Nová 486/32
591 02 Žďár nad Sázavou
Tel.: +420 565 653 111
info@eichlercompany.com
www.eichlercompany.com