

io olejům

unismům

|                                      |
|--------------------------------------|
| min. 7,5 x d                         |
| min. 6 x d                           |
| e min. 4 x d                         |
| -35 °C až 90 °C                      |
| -50 °C až 90 °C (dle EN 60811-504)   |
| e -55 °C až 90 °C (dle DIN EN 50305) |
| 10 m/s                               |
| 6 m/s                                |

y pojezdu a až 400 m i více pro kluzné aplikace,

jednotlivých slaněných pramenů (dle EN 60228).

oe kvalitní směs TPE.

/ané měděné stínění extrémně odolné proti ohybu,  
ca 70 %, optický cca 90 %  
avosti na bázi TPE, obzvlášť odolná proti otěru a vysoce  
aná požadavkům na použití v energetických řetězech.  
iná (podobná RAL 9005)

DIN VDE 0250)

EN 50396)

ījům (podle DIN EN 60811-2-1), odolný proti  
ům (dle VDMA 24568 s Plantocut 8 S-MB  
řída 4  
nů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle  
1992)  
1

standardů technických pravidel celní unie číslo  
77.B.01255

► [www.igus.cz/CF340](http://www.igus.cz/CF340)

idné příplatky za stříh ...  
(až 10 stříhů stejného typu)

Třída 7.6.4



Bezolovnaté  
Die směrnice EU (RoHS-II) 2011/65/ES  
  
Čisté prostory  
(Clean room)  
CE  
Die ISO třída 1. Materiál vnějšího pláště odpovídá CF9.15.07,  
zkušeno IPA dle normy 14644-1  
Die 2006/95/ES

Garantovaná životnost dle garancních podmínek (Strana 22-25)

| Počet dvojitých zdvihů* |              | 5 milionů        |                      | 7,5 milionů            |                        | 10 milionů             |                        |
|-------------------------|--------------|------------------|----------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Teplota,<br>od/do [°C]  | v max. [m/s] | a max.<br>[m/s²] | Délka pojezdu<br>[m] | R min.<br>[faktor x d] | R min.<br>[faktor x d] | R min.<br>[faktor x d] | R min.<br>[faktor x d] |
| -35 / -25               | 10           | 6                | ≤ 400                | 10                     | 11                     | 11                     | 12                     |
| -25 / +80               |              |                  |                      | 7,5                    | 8,5                    | 9,5                    | 9,5                    |
| +80 / +90               |              |                  |                      | 10                     | 11                     | 11                     | 12                     |

\* Je možný vyšší počet dvojitých zdvihů – požádejte o individuální kalkulaci.

Typické oblasti použití

- Pro aplikace s nejvyšším zatížením
- Těměř neomezená odolnost vůči olejům, včetně bio olejů
- Vnitřní a vnější použití, odolné proti UV záření
- Samonosné pojezdy a kluzné aplikace do délky pojezdu až 400 m a více
- Regálové zakládací a vyjímací jednotky pro high-bay sklady, obráběcí stroje/obráběcí jednotky, pro rychlou manipulaci, čisté prostory (Clean room), vkládání polovodičů, přístavní jeřáby (ship to shore), venkovní jeřáby, aplikace při nízkých teplotách

| Dodávaný sortiment<br>Číslo kabelu | Počet žil a jmenovitý<br>průřez vodičů<br>[mm²] | Maximální<br>vnější průměr<br>[mm] | Index mědi<br>[kg/km] | Hmotnost<br>[kg/km] |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|---------------------|
| CF340.40.01                        | (1 x 4,0)C                                      | 7,0                                | 60                    | 80                  |
| CF340.60.01 <sup>1.5)</sup>        | (1 x 6,0)C                                      | 7,5                                | 83                    | 105                 |
| CF340.100.01 <sup>1.5)</sup>       | (1 x 10,0)C                                     | 8,5                                | 129                   | 155                 |
| CF340.160.01                       | (1 x 16,0)C                                     | 10,0                               | 196                   | 227                 |
| CF340.250.01                       | (1 x 25,0)C                                     | 12,0                               | 299                   | 337                 |
| CF340.350.01                       | (1 x 35,0)C                                     | 13,0                               | 422                   | 459                 |
| CF340.500.01                       | (1 x 50,0)C                                     | 15,0                               | 578                   | 620                 |
| CF340.700.01                       | (1 x 70,0)C                                     | 17,5                               | 840                   | 893                 |
| CF340.950.01                       | (1 x 95,0)C                                     | 21,0                               | 1095                  | 1172                |
| CF340.1200.01                      | (1 x 120,0)C                                    | 22,0                               | 1364                  | 1439                |
| CF340.1500.01                      | (1 x 150,0)C                                    | 24,5                               | 1595                  | 1678                |
| CF340.1850.01                      | (1 x 185,0)C                                    | 27,5                               | 2228                  | 2313                |
| CF340.2400.01 <sup>1.5)</sup>      | (1 x 240,0)C                                    | 30,5                               | 2783                  | 2890                |

<sup>1.5)</sup> Dodací lhůta: 5 týdnů  
Poznámka: Uvedené vnější průměry jsou maximální hodnoty a mohou být ve skutečnosti menší.  
G = s ochranným vodičem      x = bez ochranného vodiče



Příklad objednávky: **CF340.100.01** – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)  
**CF340** chainflex® série .100 Kód jmenovitého průřezu .01 Počet žil



On-line objednání ► [www.chainflex.cz/CF340](http://www.chainflex.cz/CF340)



Dostupné skladem, dodávky do 24h nebo dnes.  
Dodací lhůta znamená čas potřebný k odeslání z výrobního závodu.

... žádné minimální objednáací množství ...

HENNLICH s.r.o. | Tel. 416-711332 Fax 416-711999 | [lin-tech@hennlich.cz](mailto:lin-tech@hennlich.cz) | [www.hennlich.cz](http://www.hennlich.cz)

