

nerušený přenos dat

palinám

- min. 12,5 x d
- min. 10 x d
- min. 7 x d
- 20 °C až 60 °C
- 40 °C až 80 °C (dle EN 60811-504)
- 50 °C až 60 °C (dle DIN EN 50305)
- 10 m/s
- 5 m/s

y pojezdu a až 20 m pro kluzné aplikace, třída 3

um s PE izolací.

ovinutá skelhou přízí, zpevněná plastovým

linavostí na bázi PUR, přizpůsobená požadavkům
etiketových řetězech (podle DIN VDE 0282, část 10).
jevněná (srovnatelná s RAL 4001)

im (dle DIN EN 50363-10-2), třída 3

inů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle
1992)

1

(RoHS-II) 2011/65/ES

► www.igus.cz/CFLK

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

Nároky	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7
řezka	1	2	3	4	5	6	7

Třída 5.3.3

Garantovaná životnost dle garantních podmínek (Strana 22-25)

Počet dvojitých zdvůh*		5 milionů		7,5 milionů		10 milionů	
Teplota, od/do [°C]	v max. [m/s]	a max. [m/s²]	Délka pojezdu [m]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]
-20 / -10	10	5	≤ 20	15	16	16	17
-10 / +50				12,5	13,5	14,5	
+50 / +60				15	16	16	17

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace s vysokým zatížením
- Maximální elektromagnetická kompatibilita (EMC)
- Téměř neomezená odolnost proti oleji
- Preferované vnitřní aplikace
- Samonosné délky pojezdu a až 20 m pro kluzné aplikace
- Zpracování dřeva/kamene, balící průmysl, zásobovací systémy, manipulace, regulační zařízení

Číslo kabelu	Počet vláken	Průměr vlákna [μm]	Maximální vnější průměr [mm]	Hmotnost [kg/km]
CFLK.L1.01	1	980/1000	6,0	25
CFLK.L1.02	2	980/1000	7,0	31

Poznámka: Uvedené vnější průměry jsou maximální hodnoty a mohou být ve skutečnosti menší.

Číslo kabelu	Šířka pásma [MHz x km] při 650 nm	Útlum [dB/km] při 650 nm	Identifikace vláken
CFLK.L1.01	40	200	černá
CFLK.L1.02	40	200	černá



Příklad objednávky: CFLK.L1.01 – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CFLK chainflex® série .L1 Typ vláken .01 Počet žil



On-line objednání ► www.chainflex.cz/CFLK



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



Dřevobráběcí stroje s energetickými řetězy igus® a kabely chainflex®

... žádné minimální objednávací množství ...

HENNLICH s.r.o. | Tel. 416-711332 Fax 416-711999 | lin-tech@hennlich.cz | www.hennlich.cz