

Novinka!

- min. 10 x d
- min. 8 x d
- min. 5 x d
- 5 °C až 70 °C
- 5 °C až 70 °C (dle EN 60811-504)
- 15 °C až 70 °C (dle DIN EN 50305)
- 10 m/s
- 2 m/s

y pojezdu a až 10 m pro kluzné aplikace, třída 2

odlič z jemných měděných drátů, výsoce ohybu
3228).

oe kvalitní, nízkokapacitní TPE směs.

lacími páry žil opletené kolem zpevňujícího jádra
ých sil.

erné žily s bílými číslicemi, jedna žila zeleno-žlutá.

/ L+

) / L-

i pár. Černé žily s bílými číslicemi.

: 5.2. Ovládací vodič: 6

á, modrá

vané měděné stínění odolné proti ohybu.

m vnější vrstvy žil

vané měděné stínění odolné proti ohybu.

ca 55 %, opticky cca 80 %

přílnavosti, odolná proti olejům, na bázi PVC,

žadavkům na použití v energetických řetězech

11, část 13).

oranžová (srovnatelná s HAL 2003).

► www.igus.cz/CF220ULH

idné příplatky za stříh ...

(až 10 stříhů stejného typu)

Třída 4.2.2

Informace - elektro

	Jmenovité napětí	600/1000 V (dle DIN VDE 0250)
	Testovací napětí	4000 V (dle DIN EN 50396)

Vlastnosti a certifikace

	Odolný proti UV záření	Střední
	Odolnost proti oleji	Odolný proti olejům (dle DIN EN 50363-4-1), třída 2
	Oheň retardující	Podle IEC 60332-1-2, CEI 20-35, FT1
	Bez silikonu	Bez obsahu silikonů, které mohou ovlivňovat přílnavost nátěru (dle PV 3.10.7 – stav 1992)
	UL/CSA	Styl 10989 a 2570, 1000 V, 80 °C
	NFPA	Podle NFPA 79-2012, kapitola 12.9
	EAC	Certifikováno dle standardů technických pravidel celní unie číslo TC RU C-DE-ME77.B.01255
	CTP	Certifikováno dle standardů o požární bezpečnosti číslo C-DE-PB49.B.00420
	CEI	Dle CEI 20-35
	Bezolovnaté	Dle směrnice EU (RoHS-II) 2011/65/ES
	Čisté prostory (Clean room)	Dle ISO třída 2. Materiál vnějšího pláště odpovídá CF5.10.07, zkoušeno IPA dle normy 14644-1
	CE	Dle 2006/95/ES

Garantovaná životnost dle garancních podmínek (Strana 22-25)

Počet dvojitých zdvihů*		5 milionů		7,5 milionů		10 milionů	
Teplota, od/do [°C]	v max. [m/s]	a max. [m/s²]	kluzné [m]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]
+5 / +15	10	2	50	≤ 10	12,5	13,5	14,5
+15 / +60					10	11	12
+60 / +70					12,5	13,5	14,5

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace se středním zatížením
- Aplikace s mírným výskytem olejů
- Přednostně vnitřní, ale i venkovní aplikace s okolní teplotou > 5 °C
- Samonosné pojezdy a kluzné aplikace do délky pojezdu až 10 m
- Zpracování dřeva/kamene, balící průmysl, zásobovací systémy, manipulační zařízení

... žádné minimální objednávkové množství ...

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



Maximální vnější průměr [mm]	Index mědi [kg/km]	Hmotnost [kg/km]	Dodávaný sortiment Číslo kabelu	Hybridní typ
12,0	117	221	CF220.UL.H100.07.04	Sick (Hiperface DSL)
12,5	139	257	CF220.UL.H101.10.04	Sick (Hiperface DSL)
13,5	159	294	CF220.UL.H101.15.04	Sick (Hiperface DSL)
15,0	217	362	CF220.UL.H102.25.04	Sick (Hiperface DSL)

stí menší.



Příklad objednávky: **CF220.UL.H101.10.04** – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CF220.UL chainflex® série **.H1** Kód hybridního Bus elementu **.01** Kód jmenovitého průřezu brzdového páru
.10 Jmenovitý průřez hlavních žil **.04** Počet hlavních žil



On-line objednání ► www.chainflex.cz/GF220ULH



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

z/GF220ULH



... žádné minimální objednáací množství ...

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

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

285