

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

min. 7,5 x d
min. 6 x d
e min. 4 x d
5 °C až 70 °C
-5 °C až 70 °C (dle EN 60811-504)
e -15 °C až 70 °C (dle DIN EN 50305)
10 m/s
5 m/s

y pojezdu a až 100 m pro kluzné aplikace, třída 5

: jemných měděných drátků ve zvlášť ohbu
ní (dle EN 60228).
ce kvalitní, nízkokapacitní TPE směs.

lacími páry žil opletené kolem zpevňujícího jádra
ých sil.
žerné žily s bílými číslicemi, jedna žila zeleno-žlutá.
: / L+

) / L-
icí pár: Černé žily s bílými číslicemi.
: 4. Ovládací vodič: 5
icí páry: Černé žily s bílými číslicemi.
: 5.2. Ovládací vodič: 6
: 7.4. Ovládací vodič: 8

vané měděné stínění extrémně odolné proti

isobená požadavkům na použití v energetických

vané měděné stínění extrémně odolné proti
eání cca 70 %, opticky cca 90 %
přilnavosti, odolná proti olejům, na bázi PVC,
žadavkům na použití v energetických řetězech
11, část 13).

zelená (srovnatelná s RAL 6005)
o 50% rychlejší: Prořezávací pramen je součástí
rd data výroby 5/2013)

us.oz/CFRIP

Třída 5.5.2

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	Dle IEC 60332-1-2, CEI 20-35, FT1, VW-1
	Bez silikonu	Bez obsahu silikonů, které mohou ovlivňovat přilnavost náteru (dle PV 3.10.7 – stav 1992)
	UL/CSA	Typ 10492 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	5	80	≤ 100	10	11	12
+15 / +60					7,5	8,5	9,5
+60 / +70					10	11	12

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace s vysokým 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 100 m
- Regálové základáky a vyjímací jednotky pro high-bay sklady, obráběcí stroje/balící stroje, pro rychlou manipulaci, halové jeřáby

Výsledky testů ► Strana 56

... 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]
11,5	87	189
13,0	159	281
14,5	217	348
16,0	282	440
18,0	368	581
22,5	586	910
25,0	842	1208
30,0	1282	1802
33,5	1749	2379
12,5	116	230
13,5	168	293
14,5	192	340
17,0	285	476
18,5	346	560
21,5	450	754
24,0	654	1016
27,5	959	1393
31,0	1359	1919
34,0	1810	2442

stí menší.

o.z. LIN-TECH HENNLICH s.r.o.
Českolipská 9, 412 01 Litoměřice

Telefon: +420 416 711 333
E-mail: lin-tech@hennlich.cz

www.hennlich.cz/lin-tech



Příklad objednávky: CF21.15.15.02.01.UL – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CF21.UL chainflex® série .15 Kód jmenovitého průřezu .15 Kód jmenovitého průřezu signálních párů
.01 Počet párů



On-line objednání ► www.chainflex.cz/CF21UL



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



chainflex® CF21.UL: kabely pro systémy dodávky energie ve výrobě
zvládnoucí trysky. Energetický řetěz. Systém E2/000

z/CF21UL

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

... žádné minimální objednávkové množství ...

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

