

min. 10 x d
min. 8 x d
min. 5 x d
-35 °C až 100 °C (CFKoax1/3)
-35 °C až 70 °C (CFKoax2)
-50 °C až 100 °C (CFKoax1/3)
-50 °C až 70 °C (CFKoax2)
-55 °C až 100 °C (CFKoax1/3)
-55 °C až 70 °C (CFKoax2)

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

z jemných měděných drátků přizpůsobený
soužití v energetických řetězech.
lační směs.

lné vrstvě s obzvláště krátkou délkou zkrutu.

iz. tabulka dodávaného sortimentu

vané měděné stínění extrémně odolné proti
a 70 % lineární, cca 90 % optický.
isobená požadavkům na použití v energetických

avosti na bázi TPE, obzvlášť odolná proti otěru a vysoce
zná požadavkům na použití v energetických řetězech.
dodávaného sortimentu

DE 0245)

/ ► www.igus.cz/CFKOAX
idné příplatky za stříh ...
(až 10 stříhů stejného typu)

Třída 6.6.4

Vlastnosti a certifikace



Maximálně

Odolný proti
UV záření

Odolnost proti oleji

Bez silikonu

EAC

Bezolovnaté

Čisté prostory
(Clean room)

CE

Odolný proti olejům (podle DIN EN 60811-2-1), odolný proti biologickým olejům (dle VDMA 24568 s Plantocut 8 S-MB testovaný DEA), třída 4

Bez obsahu silikonů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle PV 3.10.7 – stav 1992)

Certifikováno dle standardů technických pravidel celní unie číslo TC RU C-DE-ME77.B.01254

Dle směrnice EU (RoHS-II) 2011/65/ES

Dle ISO třídy 1. Materiál vnějšího pláště odpovídá CF9.15.07, zkoušeno IPA dle normy 14644-1.

Dle 2006/95/ES

Garantovaná životnost dle garančních podmínek (Strana 22-25)

Počet dvojitých zdvůhů*					5 milionů			7,5 milionů			10 milionů		
Teplota, od/to [°C]	v max. [m/s]	a max. [m/s²]	kluzná	slonost [m/s²]	slonost [m]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]
-35 / -25						12,5	13,5	14,5					
CFKoax1/3 - 25 / +90													
CFKoax2 -25 / +60	10	5	100	≤ 400		10	11	12					
CFKoax1/3 + 90 / +100													
CFKoax2 +60 / +70						12,5	13,5	14,5					

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace s nejvyšším zatížením
- Těměř neomezená odolnost proti 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
- Regalové zakládací a vyjímací jednotky pro high-bay sklady, obráběcí stroje/obráběcí jednotky, pro rychlou manipulaci, čisté prostory (Clean room), vkládání polovodičů, halové jeřáby, aplikace při nízkých teplotách

... žádné minimální objednávkové množství ...

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



ší	Index mědi [kg/km]	Hmotnost [kg/km]
7		23
35		112
20		37
5		12

ší menší.

ení žil	Barva vnějšího pláště (podobná k RAL)
modrá, bílá, černá	Ocelové modrá (srovnatelná s RAL 5011)
Intenzivní černá	Ocelové modrá (srovnatelná s RAL 5011)
Světle šedá	Intenzivní černá (podobná RAL 9005)
	Světle šedá (srovnatelná s RAL 7040)

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

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

Koaxiální a jiné kabely chainflex® v energetickém řetězu napájí pohyblivou plošinu: systém E4/4
... žádné minimální objednáací množství ...
HENNLICH s.r.o. | Tel. 416-711332 Fax 416-711999 | lin-tech@hennlich.cz | www.hennlich.cz

 **Příklad objednávky: CFKoax.1.01 – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)**
CFKoax1 chainflex® série .01 Počet koaxiálních elementů

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

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

