

zatižením

palinám

unismům

min. 7,5 x d
min. 6 x d
min. 4 x d
-25 °C až 80 °C
-40 °C až 80 °C (dle EN 60811-504)
-50 °C až 80 °C (dle DIN EN 50305)
10 m/s
5 m/s

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

rodič ve speciálním ohybu odolném provedení
vané měděné drátky (dle EN 60228),
ce kvalitní směs TPE.

› měřicího systému.

› měřicího systému.

›vaného sortimentu

›vané měděné stínění extrémně odolné proti

isobena požadavkům na použití v energetických

›vané měděné stínění extrémně odolné proti

linavostí a vysokou odolností k otěru na bázi PUR,

řžadavkům na použití v energetických řetězech

›282, část 10).

›á (srovnatelná s FAL 6018)

o 50% rychlejší: Prořezávací pramen je součástí

d data výroby 5/2013)

us.cz/CFRIP

► www.igus.cz/CF113D

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

Třída 6.5.3

Vlastnosti a certifikace

	Odolný proti UV záření	Střední
	Odolnost proti oleji	Odolný proti olejům (dle DIN EN 50363-10-2), třída 3
	Offshore	Odolný proti bahnitým nánosům dle NEK 606 - stav 2009
	Oheň retardující	Dle IEC 60332-1-2, CEI 20-35, FT1, VW-1
	Bez silikonu	Bez obsahu silikonů, které mohou ovlivňovat přilnavost nátěru (dle PV 3.10.7 – stav 1992)
	Bez halogenů	Dle EN 50267-2-1
	UL/CSA	Styl 1589 a 20236, 30 V, 80 °C
	NFPA	Podle NFPA 79-2012, kapitola 12.9
	DNV-GL	Certifikováno podle zkoušky typu GL – certifikát č. 61 936-14 HH
	EAC	Certifikováno dle standardů technických pravidel celní unie číslo TC RU C-DE.ME77.B.01559
	CTP	Certifikováno dle standardů o požární bezpečnosti číslo C-DE. PB49.B.00416
	CEI	Dle CEI 20-35
	Bezolovnaté	Dle směrnice EU (RoHS-II) 2011/65/ES
	Čisté prostory (Clean room)	Dle ISO třída 1. Materiál vnějšího pláště odpovídá CF27.07.05.02.01.D, zkoušeno IPA dle normy 14644-1
	DESINA	Dle standardizace VDW a DESINA
	CE	Dle 2006/95/ES

Garantovaná životnost dle garantčních podmínek (Strana 22-25)

Počet dvojitých zdvihů*		5 milionů		7,5 milionů		10 milionů	
Teplota, od/do [°C]	v max. [m/s]	a max. kluzné [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]
-25 / -15	10	5	≤ 100	10	11	12	12
-15 / +70				7,5	8,5	9,5	9,5
+70 / +80				10	11	12	12

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace s extrémně vysokým zatížením
- Téměř neomezená odolnost proti olejům
- Vnitřní a vnější použití bez přímého slunečního záření
- Samonosné pojezdy a kluzné aplikace do délky pojezdu až 100 m
- Regálové základky a výmad jednotky pro high-bay sklady, obráběcí stroje/obráběcí jednotky, pro rychlou manipulaci, čisté prostory (Clean room), vkládání polovodičů, halové jehlavy, aplikace při nízkých teplotách

... žádné minimální objednací 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	Uspořádání žil	Barevné značení žil
10,5	80	180	CF113.001.D	3x(2x0,14)C (4x0,14) (2x0,5)	zelená/žlutá, černá/hnědá, červená/oranžová šedá/modrá/bílá-žlutá/bílá-černá hnědá-červená, hnědá-modrá
10,5	82	193	CF113.002.D	3x(2x0,14)C 2x(0,5)C	zelená/žlutá, černá/hnědá, červená/oranžová černá, červená
8,5	61	130	CF113.003.D	3x(2x0,14) 2x1,0	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová modrá, červená
11,5	91	204	CF113.004.D	2x(2x(2x0,14)) (4x0,14)C	(hnědá/zelená)/(žlutá/fialová), (šedá/růžová)/(červená/černá) žlutá-černá/červená-černá/zelená-černá/modrá-černá
9,5	68	151	CF113.005.D	4x(2x0,14) 4x0,5	hnědá-zelená/bílá-zelená/modrá/bílá bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená černá, fialová, šedá-růžová, červená-modrá
11,0	93	206	CF113.006.D	3x(2x0,14)C (4x0,14) (4x0,25)	zelená/žlutá, černá/hnědá, červená/oranžová šedá/modrá/bílá-žlutá/bílá-černá hnědá-žlutá/hnědá-šedá/zelená-černá/zelená-červená
6,0	32	67	CF113.007.D ²⁾	4x0,34	hnědá-červená, hnědá-modrá
7,5	37	85	CF113.008.D	3x(2x0,25)	bílá, zelená, hnědá, žlutá (Párovany hvězdicový kabel)
9,5	66	143	CF113.009.D	4x(2x0,25) 2x0,5	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová hnědá/zelená, modrá/fialová, šedá/růžová, červená/černá bílá, hnědá
9,5	80	167	CF113.010.D ^{1,8)}	4x(2x0,25) 2x1,0	hnědá/zelená, modrá/fialová, šedá/růžová, červená/černá bílá, hnědá
10,5	96	208	CF113.011.D ^{1,8)}	4x(2x0,34) 4x0,5	černá/hnědá, červená/oranžová, zelená/žlutá, modrá/fialová černá-bílá, červená-bílá, žlutá-bílá, modrá-bílá
11,5	99	229	CF113.012.D ^{1,8)}	3x(2x0,14)C (3x0,14)C (4x0,14)	zelená/žlutá, bílá/šedá, modrá/červená červená/zelená/hnědá šedá/žlutá/růžová/fialová
9,5	70	160	CF113.013.D	(2x0,14+2x0,5) 3x(2x0,14)C 2x0,5	modrá/hnědá-modrá/šedá/hnědá-červená bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová modrá, červená
11,5	95	219	CF113.014.D	4x(2x0,25)C (2x0,5)	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená černá (číslné značení 1-2)
9,5	68	147	CF113.015.D	4x(2x0,14) 4x0,5	hnědá/zelená, fialová/žlutá, šedá/růžová, červená/černá modrá, bílá, hnědá-zelená, bílá-zelená
9,5	65	147	CF113.016.D	3x(2x0,25)C	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová

či menší.

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

Více typů ▶ Strana 262+264

... žádné minimální objednáací 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	Uspořádání žil	Barevné značení žil
3	11,0	116	252	CF113.017.D ⁴⁾	červená/černá, hnědá/zelená, žlutá/fialová, šedá/růžová modrá-černá/žlutá-černá/červená-černá/zelená-černá bílá-zelená, hnědá-zelená, modrá, bílá
3	7,0	40	81	CF113.018.D ^{1,3,4)}	červená/černá, šedá/růžová bílá, hnědá
3	10,5	106	235	CF113.019.D ⁴⁾	hnědá/zelená, šedá/růžová, červená/černá modrá/fialová/žlutá
3	11,0	102	220	CF113.021.D	2x1.0 bílá, hnědá bílá/hnědá/šedá/černá žlutá/černá č.1/bílá/černá č.2, šedá/černá č.3/bílá/černá č.4, oranžová/černá č.5, černá/černá č.6
3	8,5	55	126	CF113.022.D	2x(0,25) bílá/hnědá 5x0.5 zelená, žlutá, šedá, růžová, modrá
3	11,0	81	188	CF113.025.D	3x(2x0,14)C zelená/žlutá, modrá/červená, šedá/růžová 2x(0,5)C bílá/hnědá
3	9,0	58	127	CF113.027.D	5x(2x0,14) hnědá/zelená, žlutá/šedá bílá/fialová, červená-černá, růžová/modrá 2x0.5 bílá-zelená, bílá-červená
3	7,5	47	74	CF113.028.D ⁴⁾	2x(2x0,20) zelená/žlutá, růžová/modrá 2x(0,38) červená, černá
3	13,0	119	278	CF113.029.D	5x(2x0,25)C bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená, černá/fialová (2x0,25+2x0,5) šedá-růžová/hnědá-zelená/bílá-zelená/červená-modrá
3	9,0	76	161	CF113.031.D	2x(2x0,25)C bílá/hnědá, zelená/žlutá 2x1.0 černá (číselné značená 1-2)
3	8,0	68	155	CF113.032.D	3x(2x0,14)C zelená/černá, žlutá/černá, červená/černá (3x0,14)C šedá/růžová/černá
3	10,0	107	247	CF113.033.D ¹⁵⁾	4x(2x0,14)C žlutá/černá, červená/černá, modrá/černá, zelená/černá 2x(1.0)C bílá, hnědá
3	11,5	116	201	CF113.034.D ¹⁵⁾	3x(2x0,14)C zelená/černá, fialová/černá, modrá/černá (4x0,14)C červená/žlutá/černá-červená-černá-žlutá 2x(2x0.5)C černá/bílá, černá/hnědá

sti menší.

Více typů ► Strana 260+264

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

... žádný minimální objednávací množství ...

(až 10 střihů stejného typu)

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	Uspořádání žil	Barevné značení žil
12,5	114	261	CF113.035.D	4x(2x0,25)C 2x(2x0,5)	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená černá (číselné značení 1-4)
9,5	58	108	CF113.036.D	5x(2x0,25)	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená, černá/fialová
10,0	69	120	CF113.037.D	6x(2x0,25)	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová, modrá/červená, černá/fialová, šedá/růžová/červená-modrá
7,5	36	71	CF113.038.D	3x(2x0,14) (2x0,34)	bílá/hnědá, zelená/žlutá, šedá/růžová modrá/červená
10,5	101	165	CF113.040.D	3x(4x0,14) (2x0,14+2x0,34) 2x1,5	černá/červená/bílá-černá/bílá-červená, zelená/modrá/bílá-zelená/bílá-modrá, žlutá/hnědá/bílá-žlutá/bílá-hnědá fialová/oranžová/bílá-fialová/bílá-oranžová

stí menší.

z/CF113D



řizontálního obráběcího centra.

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



Příklad objednávky: **CF113.035.D** – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CF113.D chainflex® série .035 Kód měřicího systému



On-line objednání ► www.chainflex.cz/CF113D



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 | www.hennlich.cz