

palinám

unismům

e	min. 12,5 x d
	min. 10 x d
e	min. 7 x d
	-20 °C až 70 °C
e	-40 °C až 70 °C (dle EN 60811-504)
	-50 °C až 70 °C (dle DIN EN 50305)
	3 m/s
	2 m/s
y pojezdu a až 20 m pro kluzné aplikace, třída 3	
: jemných měděných drátků ve zvlášť ohybu ní (dle EN 60228).	
ice.	
ice.	
ice	
ivaného sortimentu	
vané měděné stínění odolné proti ohybu.	
ca 55 %, opticky cca 80 %	
linavostí a vysokou odolností k otěru na bázi PUR,	
žadavkům na použití v energetických řetězcích	
282, část 10).	
.ervená (srovnatelná s RAL 4001)	

/ ► www.igus.cz/CFBUSPUR

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

Třída 4.3.3

Vlastnosti a certifikace

	Odolný proti UV záření	Sřediní
	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, FT-1, 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 1598 a 20236, 30 V, 80 °C
	NFPA	Podle NFPA 79-2012, kapitola 12.9
	DNV-GL	Certifikováno podle zkoušky typu GL – certifikát č. 61 937-14 HH
	EAC	Certifikováno dle standardů technických pravidel unie číslo TC RU C-DE.ME77.B.01218
	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)	Podle ISO třída 1. Materiál vnějšího pláště odpovídá CF77. UL.05.12.D. zkoušeno IPA podle standardu 14644-1
	DESINA	Dle standardizace VDW a DESINA
	CE	Dle 2006/95/ES

Garantovaná životnost dle garančních 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]	kluzná [m]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]	R min. [faktor x d]
-20 / -10	3	2	30	≤ 20	15	16	17
-10 / +60					12,5	13,5	14,5
+60 / +70					15	16	17

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

Typické oblasti použití

- Pro aplikace se středním zatížením
- Těměř neomezená odolnost proti olejům
- Vnitřní a vnější použití bez přímého slunečního záření
- Samonosné délky pojezdu a až 20 m pro kluzné aplikace
- Obráběcí stroje/obráběcí jednotky, aplikace při nízkých teplotách

... žádné minimální objednáací množství ...

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

z/CFBUSPUR

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

... 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	Vinová impedance v [Ω] oca	Uspořádání žil	Barevné značení žil
Profibus						
8,5	27	74	CFBUS.PUR.001	150	(2 x 0,25)C	červená, zelená
CAN-Bus						
8,5	33	83	CFBUS.PUR.021	120	(2 x 0,5)C	bilá, hnědá
8,5	46	93	CFBUS.PUR.022 2)	120	(4 x 0,5)C	bilá, zelená, hnědá, žlutá (Párování hvězdicový kabel)
Ethernet/CAT5						
6,5	30	68	CFBUS.PUR.040 2)	100	(4 x 0,25)C	bilá, zelená, hnědá, žlutá (Párování hvězdicový kabel)
Ethernet/CAT5e						
7,5	35	68	CFBUS.PUR.045	100	(4 x (2 x 0,15))C	biło-modrá/modrá, biło-oranžová/oranžová, biło-zelená/zelená, biło-hnědá/hnědá
Ethernet/CAT6A						
9,5	69	122	CFBUS.PUR.050	100	4 x (2 x 0,20)C	bilá/modrá, bilá/oranžová, bilá/zelená, bilá/hnědá
FireWire IEEE 1394b						
9,0	62	94	CFBUS.PUR.056	100	(2 x (2 x 0,15)C 2x0,38	oranžová/modrá, modrá/červená černá, bílá
Profinet						
7,0	35	66	CFBUS.PUR.060 2/16)	100	(4 x 0,39)C	bilá, žlutá, modrá, oranžová (Párování hvězdicový kabel)
USB 3.0						
7,0	41	66	CFBUS.PUR.068	90	2 x (2 x AWG28) 2x(2xAWG28)C	červená/černá, zelená/bílá-zelená modrá/žlutá, červená/fialová

i menší.



Příklad objednávky: CFBUS.PUR.001 – Délka dle vaší potřeby (množství na celé metry)
CFBUS.PUR chainflex® série .001 Kód BUS-type



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



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

