






















CF77.UL.D
PUR
6,8-7,5xd


Przewód sterowniczy PUR Chainflex® CF77.UL.D


- dla dużych obciążeń
- płaszcz zewnętrzny z PUR
- odporny na działanie oleju i chłodziwa
- nie podtrzymujący palenia
- wytrzymały na rozdieranie
- nie zawiera PVC i halogenów

	T/R ruchomy	-35 °C do +80 °C, min. prom. gięcia 6,8 x d dla < 10 m przesuwu, min. prom. gięcia 7,5 x d dla ≥ 10 m przesuwu
	T/R stały	-40 °C do +80 °C, min. prom. gięcia 4 x d
	v maks. samoñośny/ślizgowy	10 m/s, 5 m/s
	a maks.	80 m/s ²
	Droga przesuwu	Samonośne i ślizgowe drogi przesuwów do 100 m, klasa 2
	Skręt	± 90°, dla długości przewodu 1 m
	Odporny na UV	Średnia
	Napięcie nominalne	Ilość żył < 12: 300/500 V Ilość żył ≥ 12: 300/300 V (w oparciu o DIN VDE 0245)
	Napężenie próbne	2000 V (w oparciu o DIN VDE 0281-2)
	Olej	Odporny na olej (w oparciu o DIN EN 60811-2-1, DIN EN 50363-10-2), klasa 3.
	Nie podtrzym. palenia	Zgodnie z IEC 332-1, CEI 20-35, FT1
	Bez silikonu	Bez substancji zakłócających lakierowanie (w oparciu o PV 3.10.7 – stan z 1992)
	Bez halogenu	W oparciu o EN 50267-2-1
	Przewodnik	Przewód licowy o drobnych drutach z niepokrytych drutów miedzianych (w oparciu o EN 60228)
	Izolacja żyły	Mech. wysokowartościowa mieszanka TPE.
	Skręt żyły	Ilość żył < 12: żyły skręcone w jednej warstwie z krótkim skokiem skrętu. Ilość żył ≥ 12: zebrane w pęczkach żyły skręcone wokół odpornego na rozciąganie rdzenia, z dopasowanymi krótkimi skokami skrętu i kierunkami skrętu. Budowa szczególnie odporna na skręcanie.
	Oznakowanie żyły	Żyły < 0,5 mm²: kod koloru według DIN 47100 Żyły ≥ 0,5 mm²: czarne żyły z białym napisem, jedna żyła żółtozielona
	Płaszcz zewnętrzny	Dopasowany do wymagań E-Chain®, niskoadhezyjna mieszanka silnie odporna na ścieranie na podstawie PUR (w oparciu o DIN VDE 0282 część 10). Kolor: szary (porównywalny z RAL 7040) Styl 10493 i 20233, 300 V, 80 °C
	UL/CSA	
	CEI	W oparciu o CEI 20-35
	CE	W oparciu o 2006/95/EG

 Przewód licowy o drobnych drutach

 Rdzeń odporny na rozciąganie

 Skręt pęczkowy wokół bardzo odpornego na rozciąganie rdzenia sznurowego

 Wytłaczany z wypełnieniem przestrzeni międzyżyłowych

IGUS CHAINFLEX® CF77.UL.D

Ilustracja przykładowa.

Klasa 5.2.3



4.54

... bez minimalnej ilości zamówienia
pobierz eplan, PDF i obliczanie żywotności Chainflex®



DESINA

Zgodnie z VDW, standard DESINA

Bez ołowiu

W oparciu o wytyczne UE (RoHS) 2002/95/EG.

Typowy zakres zastosowania

- dla dużych obciążeń
- prawie nieograniczona olejoodporność
- zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz, z bezpośrednim nasłonecznieniem
- w szczególności dla samonośnych i ślizgowych przesuwów do 100 m
- Obrabiarki, urządzenia do obsługi regałów wysokiego składowania, przemysł opakowaniowy, systemy szybkiej manipulacji, zimne strefy

Program dostaw Nr art.	Liczba żył i przekrój nominalny żył w mm ²	Średnica zewnątrzna w mm ok.	Indeks miedziowy kg/km	Ciężar kg/km
CF77.UL.02.04.D	4 x 0,25	5,5	10	34
CF77.UL.05.04.D	4 G 0,5	6,0	19	48
CF77.UL.05.05.D	5 G 0,5	6,5	24	55
CF77.UL.05.12.D	12 G 0,5	10,0	57	128
CF77.UL.05.18.D	18 G 0,5	12,0	86	188
CF77.UL.05.25.D	25 G 0,5	14,0	119	244
CF77.UL.05.30.D	30 G 0,5	15,0	143	297
CF77.UL.07.03.D	3 G 0,75	6,5	21	52
CF77.UL.07.04.D	4 G 0,75	7,0	28	61
CF77.UL.07.05.D	5 G 0,75	7,5	35	71
CF77.UL.07.07.D	7 G 0,75	8,5	49	100
CF77.UL.07.12.D	12 G 0,75	12,0	84	183
CF77.UL.07.18.D	18 G 0,75	13,5	126	247
CF77.UL.07.20.D	20 G 0,75	14,5	140	277
CF77.UL.07.36.D	36 G 0,75	18,5	252	500
CF77.UL.10.02.D	2 x 1,0	6,5	20	52
CF77.UL.10.03.D	3 G 1,0	6,5	29	61
CF77.UL.10.04.D	4 G 1,0	7,0	39	75
CF77.UL.10.05.D	5 G 1,0	8,0	49	91
CF77.UL.10.07.D	7 G 1,0	9,0	68	112
CF77.UL.10.12.D	12 G 1,0	12,5	116	222
CF77.UL.10.18.D	18 G 1,0	15,0	174	321
CF77.UL.10.25.D	25 G 1,0	17,0	240	406
CF77.UL.15.03.D	3 G 1,5	7,5	42	81
CF77.UL.15.04.D	4 G 1,5	8,0	55	99
CF77.UL.15.05.D	5 G 1,5	8,5	69	117
CF77.UL.15.07.D	7 G 1,5	10,5	96	164
CF77.UL.15.12.D	12 G 1,5	14,0	165	290
CF77.UL.15.18.D	18 G 1,5	17,0	260	397
CF77.UL.15.25.D	25 G 1,5	19,5	360	555
CF77.UL.25.04.D	4 G 2,5	9,5	91	145
CF77.UL.25.05.D	5 G 2,5	10,5	120	179
CF77.UL.25.07.D	7 G 2,5	12,5	168	253
CF77.UL.40.04.D ⁽¹⁾	4 G 4,0	11,5	154	242

NOWOŚĆ*



Przewody sterownicze

telefon: 22 / 8 63 57 70
telefaks: 22 / 8 63 61 69

(1) Czas dostawy do uzgodnienia. * Nowość w tym katalogu.

Wskazówka: Podane średnice zewnętrzne są wartościami maksymalnymi i w rzeczywistości mogą mieć niższe wartości.

G: z przewodem uziemiającym zielono-żółtym x: bez przewodu uziemiającego

950 typów prosto z magazynu bez kosztów cięcia

► www.igus.pl/pl/CF77

(do 10 cięć jednego typu)