

U.I. Lapp GmbH	INFORMACE O VÝROBKU	
	ÖLFLEX® FD 90	12.09.2012

Jednožilový kabel, izolace z PVC, plášť z PVC, s aprobacemi
 Vícenormový kabel = redukce množství typů = úspora nákladů
 SKINTOP® standardní
 Mnohostranné možnosti použití



Oblasti použití

V energetických řetězech nebo v pohyblivých částech strojů
 K internímu propojení elektrického a elektronického zařízení v rozvaděčích
 Tam, kde nelze použít vícežilové kabely k servomotorům z důvodů problémů s místem a minimálních poloměrů ohybu
 Speciálně dimenzován pro výkonové proudové obvody pro připojení servomotorů k frekvenčním měničům a pro připojení pohonů hlavního vřetene u obráběcích a tvářecích strojů
 Testovací systémy pro automobilový průmysl, vozidla a stacionární systémy palivových článků

Konstrukce

Lanko z velmi jemných holých měděných drátů (tř. 6)
 Izolace žil z PVC
 Ovinutí netkanou textilií
 Vnější plášť z PVC, černý (RAL 9005)

Odkazy na normy

Pro dráhy pojezdu do 10 m
 Při použití v energetických řetězech dodržujte montážní směrnici pro kabely v energetických řetězech, tabulka T3
 Schválen pro použití v Kanadě: velikosti do 120 mm²: CSA AWM velikosti od 150 mm²: UL cRU AWM

Vlastnosti výrobku

Nepřilnavý povrch
 Odolný proti plameni dle IEC 60332-1-2 a CSA FT1
 Odolný proti olejům

Poznámka

Pokud není uvedeno jinak, jedná se u všech zobrazených hodnot u výrobku o jmenovité hodnoty. Další údaje, jako např. tolerance, obdržíte na vyžádání, jsou-li k dispozici a jsou-li uvolněny ke zveřejnění.
 Bázová cena mědi: EUR 150/100 kg. Použití a definice pojmů „Bázová cena kovu“ a „Hmotnost kovu“ viz příloha T17.
 Naše standardní délky najdete na adrese: www.lappgroup.cz/Služby/Standardní_délky_kabelů.
 Velikost balení: kruh ≤ 30 kg nebo kruh ≤ 250 m, jinak buben
 Uved'te prosím požadovanou délku (např. 1 × buben 500 m nebo kruhy 5 × 100 m).
 Fotografie nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů.

Produktový manažer	Dokument: LAPP_PRO98CZ.pdf	1 / 2
--------------------	----------------------------	-------

Číslo výrobku	Průřez vodiče mm ²	Vnější průměr mm	Barva žíly	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
0026600	10	9.0	zelenožlutá	96.0	176
0026601	10	9.0	černá	96.0	176
0026603	16	10.5	zelenožlutá	153.6	240
0026604	16	10.5	černá	153.6	240
0026607	25	11.8	zelenožlutá	240.0	361
0026608	25	11.8	černá	240.0	361
0026610	35	14.2	zelenožlutá	336.0	482
0026611	35	14.2	černá	336.0	482
0026613	50	16.2	zelenožlutá	480.0	660
0026614	50	16.2	černá	480.0	660
0026616	70	18.3	zelenožlutá	672.0	898
0026617	70	18.3	černá	672.0	898
0026619	95	19.8	zelenožlutá	912.0	1179
0026620	95	19.8	černá	912.0	1179
0026622	120	23.4	zelenožlutá	1152.0	1521
0026623	120	23.4	černá	1152.0	1521
0026625	150	25.1	zelenožlutá	1440.0	1739
0026626	150	25.1	černá	1440.0	1739
0026628	185	28.1	zelenožlutá	1776.0	2305
0026629	185	28.1	černá	1776.0	2305
0026634	240	31.6	zelenožlutá	2304.0	2944
0026635	240	31.6	černá	2304.0	2944
0026640	300	33.5	zelenožlutá	2880.0	3545
0026641	300	33.5	černá	2880.0	3545