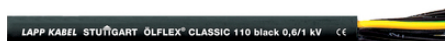


ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

Info

Dobré provozní vlastnosti při venkovním použití

CPR (Nařízení o stavebních výrobcích): výběr čísla výrobku na www.lappgroup.cz/cpr



Vhodný pro venkovní použití



Odolný proti zkrutu



UV odolný

Oblasti použití

Investiční výstavba

Strojírenství

Vytápěcí a klimatizační technika

Elektrárny

Jevištní technika

Pro pevné uložení i příležitostně pohyblivé použití, ne však pro trvale se opakující vratné pohyby nebo nucené zatížení v tahu
Každý rozměr s nominální/průměrnou tloušťkou stěny vnějšího pláště minimálně 1,8 mm: použití tam, kde mohou být zesílené vnější pláště výhodou

Vhodný pro aplikace s namáháním na zkrut, které jsou typické pro smyčku ve větrných elektrárnách

Vlastnosti výrobku

Odolný proti plameni podle IEC 60332-1-2

Odolný proti UV záření a povětrnostním vlivům dle ISO 4892-2

Odolný proti ozónu dle EN 50396

Odkazy na normy / schválení

Na základě VDE 0250-1 a HD 627-1 S1

Poslední změny (11.08.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://lappczech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

Konstrukce

Lanko z jemných holých měděných drátů
Izolace žil z PVC LAPP P8/1
Vnější plášť z PVC, černý (RAL 9005)

Technická data

Klasifikace ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: ovládací kabel
Klasifikace ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Ovládací kabel
Kód značení žil:	Černé s bílými čísly podle VDE 0293-1
Konstrukce vodiče:	Z jemných drátů dle VDE 0295 tř. 5/IEC 60228 tř. 5
Torzní aplikace ve větrných elektrárnách:	TW-0 a TW-1, viz příloha T0
Minimální poloměr ohybu:	Příležitostně pohyblivé použití: 15x vnější průměr Pevné uložení: 4x vnější průměr
Jmenovité napětí:	U ₀ /U: 600/1000 V
Zkušební napětí:	4000 V
Ochranný vodič:	G = se zeleno-žlutým ochranným vodičem X = bez ochranného vodiče
Teplotní rozsah:	Příležitostně pohyblivé použití: -5 °C až +70 °C Pevné uložení: -40 °C až +80 °C

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 katalogu T17.
Naše standardní délky najdete na adrese: [www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardní délky kabelů](http://www.lappgroup.cz/Sluzby/Standardni-delky-kabelu)
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 a grafika nejsou v měřítku a nejsou věrným zobrazením podrobností příslušných produktů
Uvedené ceny jsou bázové ceny bez DPH a příplatků. Prodej pouze fyzickým a právnickým osobám.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 kV

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Vnější průměr mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK				
1120232	2 X 0.75	8.3	14,4	81
1120233	3 G 0.75	8.7	21,6	93
1120234	3 X 0.75	8.7	21,6	93
1120235	4 G 0.75	9.2	29	108
1120237	5 G 0.75	9.9	36	126
1120241	7 G 0.75	10.7	51	162
1120248	12 G 0.75	13.4	86	236
1120251	18 G 0.75	15.4	130	334
1120259	41 G 0.75	21.6	296	713
1120266	2 X 1.0	8.6	19,2	98
1120267	3 G 1.0	9	29	112
1120268	3 X 1.0	9	29	112
1120269	4 G 1.0	9.6	38,4	131
1120270	4 X 1.0	9.6	38,4	131
1120271	5 G 1.0	10.4	48	152
1120274	7 G 1.0	11.1	67	196
1120280	12 G 1.0	14	116	286
1120284	18 G 1.0	16.1	173	419
1120290	25 G 1.0	18.6	240	572
1120294	34 G 1.0	21.3	326	764
1120298	41 G 1.0	23.2	394	891
1120306	2 X 1.5	9.6	29	123
1120307	3 G 1.5	10.1	43	165
1120308	3 X 1.5	10.1	43	144
1120309	4 G 1.5	10.8	58	170
1120311	5 G 1.5	11.7	72	199
1120314	7 G 1.5	12.6	101	261
1120320	12 G 1.5	16.1	173	399
1120322	14 G 1.5	17	202	448
1120324	18 G 1.5	18.8	259	547
1120328	25 G 1.5	21.7	360	770
1120330	34 G 1.5	24.9	490	996
1120333	50 G 1.5	29.8	720	1427
1120339	2 X 2.5	10.8	48	147

Poslední změny (1.08.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktový management <http://appotech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0,6/1 KV

Číslo výrobku	Počet žil průřez mm ²	Vnější průměr mm	Hmotnost mědi kg/km	Hmotnost kg/km
1120340	3 G 2.5	11.3	72	182
1120342	4 G 2.5	12.2	96	225
1120343	4 X 2.5	12.2	96	225
1120344	5 G 2.5	13.3	120	266
1120346	7 G 2.5	14.4	168	354
1120349	12 G 2.5	18.7	288	540
1120350	14 G 2.5	19.8	336	613
1120351	18 G 2.5	22	432	788
1120353	25 G 2.5	25.8	600	1094
1120360	4 G 4.0	13.8	154	324
1120361	5 G 4.0	15.1	192	385
1120362	7 G 4.0	16.4	269	513
1120366	4 G 6.0	15.1	230	442
1120367	5 G 6.0	16.8	288	526
1120368	7 G 6.0	18.2	403	705
1120370	4 G 10.0	18.7	384	707
1120371	5 G 10.0	20.7	480	881
1120374	4 G 16.0	21.3	614	1100
1120375	5 G 16.0	23.6	768	1600
1120376	7 G 16.0	26.2	1075	1890
1120378	4 G 25.0	26.2	960	1600
1120379	5 G 25.0	29	1200	2050
1120382	4 G 35.0	29.1	1344	2400
1120383	5 G 35.0	32.5	1680	2900
1120385	4 G 50.0	35.6	1920	3400
1120387	4 G 70.0	40.7	2688	5050
1120389	4 G 95.0	46.8	3648	6010
1120390	4 G 120.0	53.5	4608	7500

Poslední změny (1.08.2019)

©2019 Lapp Group - all rights reserved.

Produktový management <http://appozech.lappgroup.com>

Aktuální technické údaje najdete v příslušném technickém listu.

PN 0456 / 02_03_16