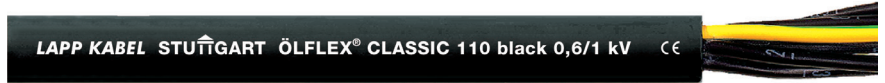




ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK 0.6/1 kV

備考

- ・ 屋外でも優れた性能を発揮



適用範囲

- ・ プラントエンジニアリング
産業用機械
暖房および空調システム
発電所
ステージ用
- ・ 固定使用だけでなく、非固定状態での散発的な屈曲や引張荷重がない状態での不連続の可動使用
- ・ 肉厚のアウターシース(最小1.8mm)を採用
- ・ 風力発電機(WTG)のループなどの典型的なねじりの発生するアプリケーションに最適

製品の特長

- ・ 燃焼特性
- 難燃性(IEC 60332-1-2 準拠)
- ・ 耐UVおよび耐候性(ISO 4892-2準拠)
- ・ オゾン耐性(EN 50396 準拠)

適合基準/認可

- ・ VDE 0250-1 およびHD 627-1 S1に準拠

製品の構成

- ・ 裸銅線による細燃線
- ・ PVC絶縁LAPP P8/1
- ・ PVCアウターシース、黒色(RAL 9005)

テクニカルデータ

- 区分 ETIM 5/6**
ETIM 5.0/6.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0/6.0 Class-Description: コントロールケーブル
- 線心識別コード**
黒地に白のナンバリング、VDE 0293-1に準拠
- 導体の燃線**
VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5準拠の細線
- 風力発電機(WTG)でのねじり動作**
TW-0 & TW-1、付録T0を参照
- 最小曲げ半径**
固定/不連続の可動: 4/15x外径
- 定格電圧**
U0/U: 600/1000V
- 試験電圧**
4000 V
- アース線**
G = 緑/黄のアース線付き
X = アース線無し
- 温度範囲**
一時的な可動使用: -5°C~+70°C
固定使用: -40°C~+80°C

型番	導体構成 (mm ²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
ÖLFLEX® CLASSIC 110 BLACK				
1120232	2 X0,75	8.3	14.4	81
1120233	3 G0,75	8.7	21.6	93
1120234	3 X0,75	8.7	21.6	93
1120235	4 G0,75	9.2	29	108
1120237	5 G0,75	9.9	36	126
1120241	7 G0,75	10.7	51	162
1120248	12 G0,75	13.4	86	236
1120251	18 G0,75	15.4	130	334
1120259	41 G0,75	21.6	296	713
1120266	2 X1,0	8.6	19.2	98
1120267	3 G1,0	9.0	29	112
1120268	3 X1,0	9.0	29	112
1120269	4 G1,0	9.6	38.4	131
1120270	4 X1,0	9.6	38.4	131
1120271	5 G1,0	10.4	48	152
1120274	7 G1,0	11.1	67	196
1120280	12 G1,0	14.0	116	286
1120284	18 G1,0	16.1	173	419
1120290	25 G1,0	18.6	240	572
1120294	34 G1,0	21.3	326	764
1120298	41 G1,0	23.2	394	891
1120306	2 X1,5	9.6	29	123
1120307	3 G1,5	10.1	43	165
1120308	3 X1,5	10.1	43	144
1120309	4 G1,5	10.8	58	170
1120311	5 G1,5	11.7	72	199
1120314	7 G1,5	12.6	101	261
1120320	12 G1,5	16.1	173	399
1120322	14 G1,5	17.0	202	448
1120324	18 G1,5	18.8	259	547
1120328	25 G1,5	21.7	360	770

型番	導体構成 (mm ²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
1120330	34 G1,5	24.9	490	996
1120333	50 G1,5	29.8	720	1427
1120339	2 X2,5	10.8	48	147
1120340	3 G2,5	11.3	72	182
1120342	4 G2,5	12.2	96	225
1120343	4 X2,5	12.2	96	225
1120344	5 G2,5	13.3	120	266
1120346	7 G2,5	14.4	168	354
1120349	12 G2,5	18.7	288	540
1120350	14 G2,5	19.8	336	613
1120351	18 G2,5	22.0	432	788
1120353	25 G2,5	25.8	600	1094
1120360	4 G4	13.8	154	324
1120361	5 G4	15.1	192	385
1120362	7 G4	16.4	269	513
1120366	4 G6	15.1	230	442
1120367	5 G6	16.8	288	526
1120368	7 G6	18.2	403	705
1120370	4 G10	18.7	384	707
1120371	5 G10	20.7	480	881
1120374	4 G16	21.3	614	1100
1120375	5 G16	23.6	768	1350
1120376	7 G16	26.2	1075	1800
1120378	4 G25	26.2	960	1600
1120379	5 G25	29.0	1200	2050
1120382	4 G35	29.1	1344	2400
1120383	5 G35	32.5	1680	2900
1120385	4 G50	35.6	1920	3400
1120387	4 G70	40.7	2688	5050
1120389	4 G95	46.8	3648	6010
1120390	4 G120	53.5	4608	7500

特に指定のない限り、製品値は公称値を示します。ご希望により、詳細値(公差など)は提供可能です。
 銅価格基準: 150ユーロ/100kg、銅関連サーチャージの定義と計算についてはカタログAPPENDIX T17を参照してください。
 標準の長さについては次のWebページを参照してください: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths / パッケージサイズ: 30 kg以下または250 m以下はコイル、それ以外の場合はドラム
 ご希望のパッケージタイプを指定してください(たとえば、1 x 500 mドラムまたは5 x 100 mコイル)。
 写真や画像は縮尺が一定でないため、各製品の詳細な画像を示すものではありません。

類似製品

- ・ ÖLFLEX® CLASSIC 100 BK 0,6/1 kV (33 ページ参照)
- ・ ÖLFLEX® CLASSIC 128 H BK 0,6/1 kV

アクセサリ

- ・ SKINTOP® MS-M (696 ページ参照)
- ・ KNIPEXラチェットカッター (980 ページ参照)
- ・ SKINTOP® BS-M METAL / SKINTOP® BSR-M METAL (698 ページ参照)
- ・ KTケーブル剪断機