



ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

シールドPVCコントロールケーブル、透明のアウターシース付き

備考

- ・ CPR: www.lapp.co.jp で製品番号を選択
- ・ VDE登録番号7030
- ・ EMC適合

利点

- ・ 小さいケーブル径により省スペース設置
- ・ 試験電圧4 kVによる高電気性能

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
- ・ コンベヤおよび輸送システム
- ・ EMC感受性の高い環境
(電磁両立性)

製品の特長

- ・ 燃焼特性
- 難燃性(IEC 60332-1-2 準拠)
- ・ 優れた耐薬品性、カタログ付録T1を参照
- ・ 高度なシールド
低伝送インピーダンス
(最大30 MHz時250 Ω/km)

適合基準/認可

- ・ VDE登録番号7030

製品の構成

- ・ 裸銅線による細燃線
- ・ PVC絶縁LAPP P8/1
- ・ 層燃り電線
- ・ PVCインナーシース、灰色
- ・ 錫メッキ銅編組
- ・ PVCアウターシース、透明



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
- 導体の撚線**
VDE 0295クラス5/IEC 60228クラス5準拠の細線
- 最小曲げ半径**
一時的な可動使用: 20 x 外径
固定使用: 6 x 外径
- 定格電圧**
U₀/U: 300/500 V
- 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 CY				
1135752	2 X0,5	7.0	41	75
1135003	3 G0,5	7.3	45.5	83
1135753	3 X0,5	7.3	45.5	83
1135004	4 G0,5	7.9	55	99
1135754	4 X0,5	7.9	55	99
1135005	5 G0,5	8.4	66	112
1135755	5 X0,5	8.4	66	112
1135007	7 G0,5	8.9	80.5	132
1135757	7 X0,5	8.9	80.5	132
1135012	12 G0,5	11.3	138.5	202
1135762	12 X0,5	11.3	138.5	202
1135018	18 G0,5	13.3	156.4	289
1135025	25 G0,5	15.2	250	378
1135030	30 G0,5	16.1	297	429
1135040	40 G0,5	18.2	343	542
1135802	2 X0,75	7.4	46	86
1135103	3 G0,75	7.9	57.9	100
1135803	3 X0,75	7.9	57.9	100
1135104	4 G0,75	8.4	64	115
1135804	4 X0,75	8.4	64	115
1135105	5 G0,75	8.9	77.4	130
1135805	5 X0,75	8.9	77.4	130
1135107	7 G0,75	9.7	102	161
1135807	7 X0,75	9.7	102	161
1135112	12 G0,75	12.3	177	247
1135812	12 X0,75	12.3	177	247
1135118	18 G0,75	14.5	243	356
1135818	18 X0,75	14.5	243	356
1135125	25 G0,75	16.6	307.3	465
1135134	34 G0,75	18.9	323.2	601
1135840	40 X0,75	20.5	369.4	734
1135141	41 G0,75	20.6	488	728
1135852	2 X1,0	7.9	56	98
1135203	3 G1,0	8.2	65.3	111
1135853	3 X1,0	8.2	65.3	111
1135204	4 G1,0	8.7	78.1	130
1135854	4 X1,0	8.7	78.1	130
1135205	5 G1,0	9.5	89.4	153
1135207	7 G1,0	10.2	113.3	185
1135212	12 G1,0	13.3	188.1	307
1135216	16 G1,0	14.6	216	390
1135218	18 G1,0	15.5	286	418
1135225	25 G1,0	17.5	388.5	544

型番	導体構成 (mm ²)	外径 (mm)	銅重量 (kg/km)	概算重量 (kg/km)
1135234	34 G1,0	20.3	505	738
1135241	41 G1,0	22.0	578	864
1135250	50 G1,0	23.8	688	1011
1135902	2 X1,5	8.5	65	117
1135303	3 G1,5	8.9	83	136
1135903	3 X1,5	8.9	83	136
1135304	4 G1,5	9.6	100	163
1135904	4 X1,5	9.6	100	163
1135305	5 G1,5	10.3	125	188
1135905	5 X1,5	10.3	125	188
1135307	7 G1,5	11.3	149	237
1135907	7 X1,5	11.3	149	237
1135312	12 G1,5	14.8	280	393
1135318	18 G1,5	17.2	389	538
1135325	25 G1,5	20.1	535	745
1135334	34 G1,5	22.8	702	964
1135341	41 G1,5	24.7	844.6	1123
1135350	50 G1,5	27.1	1006	1372
1135402	2 X2,5	9.9	112	165
1135403	3 G2,5	10.3	146	192
1135404	4 G2,5	11.3	167	233
1135405	5 G2,5	12.6	200	283
1135407	7 G2,5	13.9	288	371
1135412	12 G2,5	17.6	477.3	585
1135502	2 X4	11.4	120	247
1135504	4 G4	13.4	237	347
1135505	5 G4	14.7	280	413
1135602	2 X6	13.6	180	353
1135604	4 G6	15.8	318	485
1135605	5 G6	17.3	441	702
1135607	7 G6	18.8	530	950
1135702	2 X10	16.4	256	492
1135615	3 G10	17.4	362.4	507
1135614	4 G10	19.0	518	735
1135616	5 G10	21.3	595	847
1135617	7 G10	23.2	796	1039
1135622	2 X16	18.6	390	698
1135624	4 G16	22.2	804	1395
1135623	5 G16	24.4	935	1440
1135626	4 G25	26.9	1161	1730
1135627	5 G25	30.0	1400	2090
1135625	4 G35	30.2	1543	2210
1135628	5 G35	33.2	1901	2710

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。

ÖLFLEX®
UNITRONIC®
ETHERLINE®
HITRONIC®
EPIC®
SKINTOP®
SILVYN®
FLEXIMARK®
工具・アクセサリ