

VDE 登録番号：
No.7030



アプリケーション

- ・ 機器接続用ケーブルおよびコントロールケーブル
- ・ 乾燥・湿潤を問わず屋内の電気設備に使用可能
- ・ とくに工業環境下での用途に最適
- ・ 紫外線保護と使用温度に配慮すれば屋外でも使用可能
- ・ 固定設置のほか、引っ張り力を受けない状態、または強制的なケーブルガイドが無い状態での非連続な動作にも対応

おもな使用分野：

- ・ 工作機械
- ・ プラント・エンジニアリング
- ・ 塗装工程
- ・ 電力設備
- ・ 冷蔵プラント
- ・ オフィス機器
- ・ データ処理設備

オイルフレックス-クラシック 110 デザイン

- ・ 安全性や規格上の問題で、色による識別が必要な場合には、特注色シースのケーブルを生産することも可能です。

オイルフレックス-クラシック 110 プリント

- ・ インクジェットやエンボスなどによりご希望の色で印字することも可能です。

特長

- ・ ケーブルの外径が小さいため、配線スペースの削減が可能です。
- ・ 高度な電氣的・機械的要求に応えます。
- ・ 試験電圧は 4000VAC で、高い絶縁安全性を提供します。
- ・ 製品は EEC 指令 73/23 (低電圧指令) に準拠する 300/500V ケーブルとして、VDE による製品認定を受けています。
- ・ オイルフレックス-クラシック 110 は、広範囲なオイルと化学薬品に耐性を有し、堅牢で柔軟性に富んでいます。
- ・ 塗装用の溶剤に有害反応する物質を含まないので (シリコンフリー)、塗装工程でも使用できます。

製品情報

アクセサリ：

- ・ スキントップ、スキンディヒトなどのケーブルグランドについては、「LAPP ケーブルグランド総合カタログ」(日本語版)をご参照ください。
- ・ ケーブル工具、マーキングシステムなど各種ケーブルアクセサリについては、「LAPP 総合カタログ」(英語版)をご参照ください。

関連製品：

- ・ VDE 0293-308 準拠のカラーコードケーブルについては、オイルフレックス-クラシック 100 をご参照ください。
- ・ 連続的な可動部用のケーブルについては、ケーブルベア用 FD シリーズをご参照ください。


テクニカルノート：


- ・ すべてのサイズは、定格電圧 U0/U:300/500V として設計されています。
- ・ 製品は EEC 指令 73/23 (低電圧指令) CE 適合です。
- ・ 難燃性 (IEC 60332.1)


ケーブル構成


- ・ 導体は裸銅線による細撚線、VDE 0295 クラス 5/IEC 60228 Cl.5 準拠
- ・ LAPP 特殊 PVC P8/1 による絶縁体
- ・ 黒色コアに白色ナンバリング
- ・ ツイストコア構造
- ・ 特殊 PVC コンパウンドの外皮 (シース)
- ・ シース色はシルバーグレー (RAL 7001)


テクニカルデータ


 最小曲げ半径：
可動使用：15×ケーブル外径
固定使用：4×ケーブル外径


 使用温度範囲：
可動使用：-5℃～+70℃
固定使用：-40℃～+80℃

 導体構成：
細撚線、VDE 0295 クラス 5
/IEC 60228 Cl.5


 線心識別：
黒色コアに白色ナンバリング
(VDE 0293)

 保護導体：
G= 緑 / 黄の保護導体付き
X= 保護導体無し

 定格電圧 U0/U：
300/500V

 絶縁体：体積抵抗率：
>20G Ω×cm

 試験電圧：
4000V

 VDE 試験：
VDE 登録：No.7030

ÖLFLEX® CLASSIC 110

オイルフレックス-クラシック 110

コントロールケーブル、ナンバーコード、コンパクト、軽量、VDE 認定

VDE 登録番号:
No.7030



型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km	型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km
オイルフレックス - クラシック 110 U0/U:300/500V					1119240	40 G 1	18.4	384.0	638
1119752	2 X 0.5	4.8	10.0	35	1119241	41 G 1	18.8	394.0	661
1119003	3 G 0.5	5.1	15.0	42	1119250	50 G 1	20.6	480.0	797
1119753	3 X 0.5	5.1	15.0	42	1119256	56 G 1	21.4	538.0	888
1119004	4 G 0.5	5.7	19.2	54	1119261	61 G 1	22.1	586.0	958
1119754	4 X 0.5	5.7	19.2	54	1119265	65 G 1	23.6	624.0	1033
1119005	5 G 0.5	6.2	24.0	63	1119280	80 G 1	25.3	768.0	1251
1119755	5 X 0.5	6.2	24.0	63	1119300	100 G 1	28.3	960.0	1560
1119007	7 G 0.5	6.7	33.6	81					
1119757	7 X 0.5	6.7	33.6	81	1119902	2 X 1.5	6.3	29.0	68
1119010	10 G 0.5	8.6	48.0	116	1119303	3 G 1.5	6.7	43.0	84
1119012	12 G 0.5	8.9	58.0	131	1119903	3 X 1.5	6.7	43.0	84
1119014	14 G 0.5	9.5	67.0	153	1119304	4 G 1.5	7.2	58.0	104
1119018	18 G 0.5	10.5	86.4	188	1119904	4 X 1.5	7.2	58.0	104
1119021	21 G 0.5	11.7	101.0	221	1119305	5 G 1.5	8.1	72.0	128
1119025	25 G 0.5	12.4	120.0	261	1119905	5 X 1.5	8.1	72.0	128
1119030	30 G 0.5	13.3	144.0	304	1119307	7 G 1.5	8.9	101.0	166
1119035	35 G 0.5	14.5	168.0	256	1119907	7 X 1.5	8.9	101.0	166
1119040	40 G 0.5	15.4	192.0	400	1119308	8 G 1.5	10.6	115.0	197
1119052	52 G 0.5	17.3	250.0	517	1119309	9 G 1.5	11.4	130.0	221
1119061	61 G 0.5	18.5	293.0	603	1119310	10 G 1.5	11.6	143.0	243
1119065	65 G 0.5	19.6	312.0	644	1119311	11 G 1.5	11.6	158.0	258
1119080	80 G 0.5	21.1	384.0	780	1119312	12 G 1.5	12.0	173.0	279
1119100	100 G 0.5	23.6	480.0	975	1119912	12 X 1.5	12.0	173.0	279
					1119314	14 G 1.5	12.7	202.0	323
1119802	2 X 0.75	5.4	14.4	45	1119316	16 G 1.5	13.4	230.4	361
1119103	3 G 0.75	5.7	21.6	55	1119318	18 G 1.5	14.4	259.0	407
1119803	3 X 0.75	5.7	21.6	55	1119321	21 G 1.5	15.7	302.0	469
1119104	4 G 0.75	6.2	28.8	66	1119325	25 G 1.5	16.9	360.0	560
1119804	4 X 0.75	6.2	28.8	66	1119326	26 G 1.5	17.3	374.4	582
1119105	5 G 0.75	6.7	36.0	79	1119332	32 G 1.5	18.7	461.0	704
1119805	5 X 0.75	6.7	36.0	79	1119334	34 G 1.5	19.4	490.0	746
1119107	7 G 0.75	7.3	50.0	101	1119341	41 G 1.5	21.3	591.0	895
1119807	7 X 0.75	7.3	50.0	101	1119350	50 G 1.5	23.5	720.0	1089
1119109	9 G 0.75	9.4	65.0	137	1119351	51 G 1.5	23.5	734.0	1061
1119110	10 G 0.75	9.6	72.0	150	1119361	61 G 1.5	25.2	878.0	1309
1119112	12 G 0.75	9.9	86.0	171	1119365	65 G 1.5	26.7	936.0	1398
1119812	12 X 0.75	9.9	86.0	171	1119380	80 G 1.5	28.8	1152.0	1708
1119115	15 G 0.75	10.9	108.0	209					
1119116	16 G 0.75	11.1	115.5	220	1119952	2 X 2.5	7.5	48.0	101
1119118	18 G 0.75	11.7	130.0	244	1119403	3 G 2.5	8.1	72.0	132
1119121	21 G 0.75	13.0	151.0	286	1119404	4 G 2.5	8.9	96.0	163
1119125	25 G 0.75	13.8	180.0	337	1119405	5 G 2.5	10.0	120.0	200
1119126	26 G 0.75	14.2	187.2	350	1119407	7 G 2.5	11.1	168.0	267
1119134	34 G 0.75	15.9	245.0	448	1119412	12 G 2.5	14.8	288.0	445
1119141	41 G 0.75	17.4	296.0	538	1119414	14 G 2.5	15.8	336.0	515
1119150	50 G 0.75	19.2	360.0	648	1119418	18 G 2.5	17.8	432.0	648
1119151	51 G 0.75	19.2	367.0	646	1119425	25 G 2.5	20.8	600.0	890
1119161	61 G 0.75	20.5	439.0	779	1119434	34 G 2.5	24.4	816.0	1208
1119165	65 G 0.75	21.8	468.0	832	1119450	50 G 2.5	29.4	1200.0	1754
1119180	80 G 0.75	23.6	576.0	1019					
1119200	100 G 0.75	26.4	718.0	1271	1119503	3 G 4	9.9	115.0	201
					1119504	4 G 4	10.8	154.0	249
1119852	2 X 1	5.7	19.2	53	1119505	5 G 4	12.1	192.0	305
1119203	3 G 1	6.0	28.8	65	1119507	7 G 4	13.4	269.0	407
1119853	3 X 1	6.0	28.8	65	1119511	11 G 4	17.6	422.0	634
1119204	4 G 1	6.5	38.4	79	1119512	12 G 4	18.1	461.0	660
1119854	4 X 1	6.5	38.4	79					
1119205	5 G 1	7.1	48.0	94	1119603	3 G 6	11.7	172.8	289
1119855	5 X 1	7.1	48.0	94	1119604	4 G 6	13.0	230.0	365
1119206	6 G 1	8.0	58.0	113	1119605	5 G 6	14.5	288.0	447
1119207	7 G 1	8.0	67.0	126	1119607	7 G 6	16.0	403.0	600
1119857	7 X 1	8.0	67.0	126					
1119208	8 G 1	9.5	77.0	149	1119613	3 G 10	14.6	288.0	466
1119209	9 G 1	10.0	86.0	164	1119614	4 G 10	16.2	384.0	590
1119210	10 G 1	10.2	96.0	180	1119615	5 G 10	18.1	480.0	722
1119212	12 G 1	10.5	115.0	205	1119617	7 G 10	20.0	672.0	968
1119862	12 X 1	10.5	115.0	205					
1119214	14 G 1	11.2	134.0	238	1119624	4 G 16	18.8	614.0	1087
1119216	16 G 1	11.8	153.6	266	1119625	5 G 16	21.2	768.0	1370
1119218	18 G 1	12.7	173.0	300	1119627	7 G 16	23.4	1075.0	1779
1119868	18 X 1	12.7	173.0	300					
1119220	20 G 1	13.4	192.0	330	1119634	4 G 25	23.5	960.0	1582
1119870	20 X 1	13.4	192.0	330	1119635	5 G 25	26.4	1200.0	1998
1119225	25 G 1	14.7	240.0	408	1119636	7 G 25	29.1	1680.0	2825
1119226	26 G 1	15.1	249.0	424					
1119234	34 G 1	17.1	326.0	551	1119644	4 G 35	26.4	1344.0	2106
1119236	36 G 1	17.4	346.0	578	1119645	5 G 35	29.6	1680.0	2635

G=緑 / 黄の保護導体付き、X=保護導体無し
ケーブルの重量が 30kg を超える場合はドラム巻となります。

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

オイルフレックス-クラシック 110 CY

コントロールケーブル、ナンバーコード、銅編組シールド
VDE 登録 No.7030

EMC 対策製品



アプリケーション

- ・制御回路の接続用
- ・屋内の乾燥・湿潤な雰囲気、ケーブルへのストレスが一般的な程度の電気設備に使用可能
- ・温度範囲と紫外線保護を考慮すれば屋外でも使用可能
- ・固定設置のほか、引張り力を受けない状態、または強制的なケーブルガイドが無い状態での非連続的な動作にも対応

おもな使用分野:

- ・プラント・エンジニアリング
- ・工作機械
- ・コンベヤシステム
- ・組立ライン
- ・製造ライン
- ・電力設備
- ・オフィス機器
- ・冷却およびデータ処理システム
- ・空調テクノロジー
- ・計測および制御回路
- ・建設機器用
- ・塗装工程

特長

- ・ケーブルの外径が小さいため、配線スペースの削減が可能です。
- ・高度な電氣的・機械的要求に対応します。
- ・試験電圧は 4000VAC で、高い絶縁安全性を提供します。
- ・製品は EEC の低電圧指令に準拠する 300/500V ケーブルとして、VDE による製品認定を受けています。
- ・オイルフレックス-クラシック 110 CY は、広範囲なオイルや化学薬品に耐性を有し、堅牢で柔軟性に富んでいます。
- ・塗装用の溶剤に有害反応する物質を含まないので（シリコンフリー）、塗装工程でも使用できます。

製品情報

アクセサリ:

- ・シールド部を確実に接地するため、スキントップ MS-SC などのシールドケーブル専用グラウンドの使用を推奨します。

関連製品:

- ・その他の銅編組シールドのケーブルとして、オイルフレックス-クラシック 115 CY があります。（インナーシースなし、グレーの外皮（シース））。
- ・耐紫外線ケーブルについては、ポリウレタンケーブルをご参照ください。
- ・連続して可動するアプリケーションには、セレクションケーブル A2「ケーブルベア用 FD ケーブル」をご参照ください。

テクニカルノート:

- ・銅編組シールドは、内部電気回路と周囲との電磁的遮蔽の役割を果たします。
- ・すべてのサイズは、定格電圧 U0/U:300/500V です。
- ・製品は EEC 指令 73/23（低電圧指令）CE 適合です。
- ・難燃性（IEC 60332.1）

ケーブル構成

- ・導体は裸銅線による細然線、VDE 0295 クラス 5/IEC 60228 Cl5 準拠
- ・特殊 PVC コンパウンド、P8/1 の絶縁体
- ・黒色コアに白色ナンバリング
- ・タイプ G は、緑 / 黄の保護導体付き
- ・タイプ X は、保護導体無し
- ・ツイストコア構造
- ・錫メッキ銅線の編組シールド
- ・特殊 PVC コンパウンドの外皮（シース）

テクニカルデータ

最小曲げ半径:
可動使用: 20 × ケーブル外径
固定使用: 6 × ケーブル外径

使用温度範囲:
可動使用: -5°C ~ +70°C
固定使用: -40°C ~ +80°C

導体構成:
細然線、VDE 0295 クラス 5 / IEC 60228 Cl5

線心識別:
黒色コアに白色ナンバリング (VDE 0293)

保護導体:
G = 緑 / 黄の保護導体付き
X = 保護導体無し

定格電圧 U0/U:
300/500V

絶縁体: 体積抵抗率:
>20G Ω × cm

試験電圧:
4000V

VDE 試験:
VDE 登録: No.7030

型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km	型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km
オイルフレックス-クラシック 110 CY U0/U:300/500V									
1135752	2 X 0.5	7.0	41.0	75	1135018	18 G 0.5	13.3	156.4	289
1135003	3 G 0.5	7.3	45.5	83	1135025	25 G 0.5	15.2	250.0	378
1135753	3 X 0.5	7.3	45.5	83	1135030	30 G 0.5	16.1	297.0	429
1135004	4 G 0.5	7.9	55.0	99	1135040	40 G 0.5	18.2	343.0	542
1135754	4 X 0.5	7.9	55.0	99	1135802	2 X 0.75	7.4	46.0	86
1135005	5 G 0.5	8.4	66.0	112	1135103	3 G 0.75	7.9	57.9	100
1135755	5 X 0.5	8.4	66.0	112	1135803	3 X 0.75	7.9	57.9	100
1135007	7 G 0.5	8.9	80.5	132	1135104	4 G 0.75	8.4	64.0	115
1135757	7 X 0.5	8.9	80.5	132	1135804	4 X 0.75	8.4	64.0	115
1135012	12 G 0.5	11.3	138.5	202	1135105	5 G 0.75	8.9	77.4	130
1135762	12 X 0.5	11.3	138.5	202	1135805	5 X 0.75	8.9	77.4	130

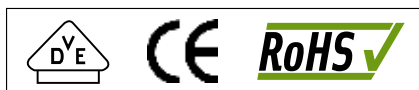
G=緑 / 黄の保護導体付き、X=保護導体無し
ケーブルの重量が 30kg を超える場合はドラム巻となります。

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

オイルフレックス-クラシック 110 CY

コントロールケーブル、ナンバーコード、銅編組シールド
VDE 登録 No.7030

EMC 対策製品



型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km	型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km
1135107	7 G 0.75	9.7	102.0	161	1135312	12 G 1.5	14.8	280.0	393
1135807	7 X 0.75	9.7	102.0	161	1135318	18 G 1.5	17.2	389.0	538
1135112	12 G 0.75	12.3	177.0	247	1135325	25 G 1.5	20.1	535.0	745
1135812	12 X 0.75	12.3	177.0	247	1135334	34 G 1.5	22.8	702.0	964
1135118	18 G 0.75	14.5	243.0	356	1135341	41 G 1.5	24.7	844.6	1123
1135818	18 X 0.75	14.5	243.0	356	1135350	50 G 1.5	27.1	1006.0	1372
1135125	25 G 0.75	16.6	307.3	465					
1135134	34 G 0.75	18.9	413.0	601	1135402	2 X 2.5	9.9	112.0	202
1135840	40 X 0.75	20.5	399.0	734	1135403	3 G 2.5	10.3	146.0	192
1135141	41 G 0.75	20.6	488.0	728	1135404	4 G 2.5	11.3	167.0	233
					1135405	5 G 2.5	12.6	200.0	283
1135852	2 X 1	7.9	56.0	98	1135407	7 G 2.5	13.9	288.0	371
1135203	3 G 1	8.2	65.3	111	1135412	12 G 2.5	17.6	477.3	585
1135853	3 X 1	8.2	65.3	111					
1135204	4 G 1	8.7	78.1	130	1135502	2 X 4	11.4	120.0	247
1135854	4 X 1	8.7	78.1	130	1135504	4 G 4	13.4	237.0	347
1135205	5 G 1	9.5	89.4	153	1135505	5 G 4	14.7	280.0	413
1135207	7 G 1	10.2	113.3	185					
1135212	12 G 1	13.3	188.1	307	1135602	2 X 6	13.6	180.0	353
1135216	16 G 1	14.6	216.0	390	1135604	4 G 6	15.8	318.0	485
1135218	18 G 1	15.5	286.0	418	1135605	5 G 6	17.0	441.0	702
1135225	25 G 1	17.5	388.5	544	1135607	7 G 6	18.8	530.0	950
1135234	34 G 1	20.3	505.0	738					
1135241	41 G 1	22.0	578.0	864	1135702	2 X 10	16.4	256.0	492
1135250	50 G 1	23.8	688.0	1011	1135614	4 G 10	19.0	558.0	735
1135902	2 X 1.5	8.5	65.0	117	1135622	2 X 16	18.6	390.0	698
1135303	3 G 1.5	8.9	83.0	136	1135624	4 G 16	22.2	804.0	1395
1135903	3 X 1.5	8.9	83.0	136	1135623	5 G 16	26.7	935.0	1440
1135304	4 G 1.5	9.6	100.0	163					
1135904	4 X 1.5	9.6	100.0	163	1135626	4 G 25	28.7	1161.0	1730
1135305	5 G 1.5	10.3	125.0	188	1135627	5 G 25	31.6	1400.0	2090
1135905	5 X 1.5	10.3	125.0	188					
1135307	7 G 1.5	11.3	196.0	237	1135625	4 G 35	32.0	1543.0	2210
1135907	7 X 1.5	11.3	196.0	237	1135628	5 G 35	35.5	1901.0	2710

G=緑 / 黄の保護導体付き、X=保護導体無し
ケーブルの重量が 30kgを超える場合はドラム巻となります。



ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

オイルフレックス-クラシック 110 SY

コントロールケーブル、ナンバーコード、スチール編組シールド
VDE 登録 No.7030、機械的保護、高い安全性

酸化防止処理
スチール編組シールド



アプリケーション

- ・ 機器接続ケーブルおよびコントロールケーブル
- ・ 屋内の乾燥・湿潤な雰囲気、ケーブルへのストレスが一般的な程度の電気設備に使用可能
- ・ 温度範囲と紫外線保護を考慮すれば屋外でも使用可能
- ・ 固定設置のほか、引張り力を受けない状態、または強制的なケーブルガイドが無い状態での非連続的な動作にも対応

おもな使用分野:

- ・ プラント・エンジニアリング
- ・ 工作機械
- ・ コンベヤシステム
- ・ 組立ライン
- ・ 製造ライン
- ・ 電力設備
- ・ オフィス機器
- ・ 冷却およびデータ処理システム
- ・ 空調テクノロジー
- ・ 計測および制御回路
- ・ 建設機器用
- ・ 塗装工程

特長

- ・ ケーブルの外径が小さくいため、配線スペースの削減が可能です。
- ・ 高度な電氣的・機械的要求に応えます。
- ・ 試験電圧は4000VACで、高い絶縁安全性を提供します。
- ・ 製品は低電圧指令に準拠する300/500Vケーブルとして、VDEによる製品認定を受けています。
- ・ オイルフレックス-クラシック110 SYは、広範囲なオイルと化学薬品に耐性を有し、堅牢で柔軟性に富んでいます。
- ・ 塗装用の溶剤に有害反応する物質を含まないので(シリコンフリー)、塗装工程でも使用できます。
- ・ スチール製編組には酸化防止処理が施されており、高度な機械的保護機能と電氣的シールド効果も発揮します。透明のシースは、塵埃の影響を防ぎます。

製品情報

アクセサリ:

- ・ スキントップ、スキндиヒトなどのケーブルグランドについては、「LAPPケーブルグランド総合カタログ」(日本語版)をご参照ください。
- ・ ケーブル工具、マーキングシステムなど各種ケーブルアクセサリについては、「LAPP総合カタログ」(英語版)をご参照ください。

関連製品:

- ・ その他の耐EMCケーブルとして、以下の製品があります。
オイルフレックス-クラシック100 CY
オイルフレックス-クラシック110 CY
- ・ 連続的な可動部用のケーブルについては、セレクションテーブルA2「ケーブルペア用FDケーブル」をご参照ください。

テクニカルノート:

- ・ すべてのサイズは、定格電圧U0/U:300/500Vです。
- ・ 製品はEEC指令73/23(低電圧指令)CE適合です。
- ・ 難燃性(IEC 60332.1)

ケーブル構成

- ・ 導体は裸銅線による細燃線、VDE 0295 クラス5/IEC 60228 Cl5 準拠
- ・ PVCコンパウンドP8/1による絶縁体
- ・ 黒色コアに白色ナンバリング
- ・ タイプGは緑/黄の保護導体付き
- ・ タイプXは保護導体無し
- ・ ツイストコア構造
- ・ 特殊PVC製のインナーシース
- ・ 酸化防止処理スチールワイヤによる編組シールド
- ・ 特殊PVCコンパウンドの外皮(シース)、シース色は透明

テクニカルデータ

最小曲げ半径:
可動使用: 20×ケーブル外径
固定使用: 6×ケーブル外径

導体構成:
細燃線、VDE 0295 クラス5
/IEC 60228 Cl5

保護導体:
G= 緑/黄の保護導体付き
X= 保護導体無し

試験電圧:
4000V

使用温度範囲:
可動使用: -5°C~+70°C
固定使用: -40°C~+80°C

線識別:
黒色コアに白色ナンバリング
(VDE 0293)

定格電圧U0/U:
300/500V

VDE 試験:
VDE 登録: No.7030

絶縁体: 体積抵抗率:
>20G Ω×cm

型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km	型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km
オイルフレックス-クラシック 110 SY U0/U:300/500V									
1125752	2 X 0.5	7.8	10.0	87	1125025	25 G 0.5	15.6	120.0	375
1125003	3 G 0.5	8.1	15.0	95	1125030	30 G 0.5	16.5	144.0	422
1125004	4 G 0.5	8.5	19.2	107	1125040	40 G 0.5	18.8	192.0	545
1125005	5 G 0.5	9.2	24.0	123	1125052	52 G 0.5	20.7	250.0	680
1125007	7 G 0.5	9.7	33.6	147	1125061	61 G 0.5	21.9	293.0	773
1125010	10 G 0.5	11.6	48.0	196					
1125012	12 G 0.5	11.9	58.0	213	1125802	2 X 0.75	8.2	14.4	97
1125014	14 G 0.5	12.5	67.0	237	1125103	3 G 0.75	8.5	21.6	108
1125018	18 G 0.5	13.9	86.4	291	1125104	4 G 0.75	9.2	28.8	126
1125021	21 G 0.5	14.9	101.0	332	1125105	5 G 0.75	9.7	36.0	146

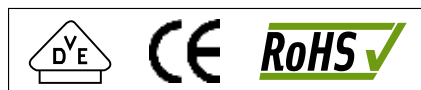
G= 緑/黄の保護導体付き、X= 保護導体無し
ケーブルの重量が30kgを超える場合はドラム巻となります。

ÖLFLEX® CLASSIC 110 SY

オイルフレックス-クラシック 110 SY

コントロールケーブル、ナンバーコード、スチール編組シールド
VDE 登録 No.7030、機械的保護、高い安全性

酸化防止処理
スチール編組シールド



型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km	型番	心数 導体断面積 mm ²	外径 mm	銅重量 kg/km	重量 kg/km
1125107	7 G 0.75	10.3	50.0	172	1125314	14 G 1.5	15.9	202.0	438
1125109	9 G 0.75	12.4	65.0	224	1125318	18 G 1.5	17.6	259.0	538
1125112	12 G 0.75	12.9	86.0	260	1125325	25 G 1.5	20.3	360.0	713
1125115	15 G 0.75	14.1	108.0	315	1125332	32 G 1.5	22.1	461.0	876
1125118	18 G 0.75	14.9	130.0	355	1125334	34 G 1.5	23.0	490.0	931
1125121	21 G 0.75	16.2	151.0	402	1125341	41 G 1.5	24.9	591.0	1101
1125125	25 G 0.75	17.0	180.0	465	1125350	50 G 1.5	27.1	720.0	1305
1125134	34 G 0.75	19.3	245.0	596					
1125141	41 G 0.75	20.8	96.0	704	1125403	3 G 2.5	11.1	72.0	206
1125150	50 G 0.75	22.8	360.0	832	1125404	4 G 2.5	12.1	96.0	249
					1125405	5 G 2.5	13.2	120.0	295
1125852	2 X 1	8.5	19.2	106	1125407	7 G 2.5	14.3	168.0	373
1125203	3 G 1	8.8	28.8	119	1125412	12 G 2.5	18.2	288.0	586
1125204	4 G 1	9.5	38.4	141	1125418	18 G 2.5	21.4	432.0	823
1125205	5 G 1	10.1	48.0	164	1125425	25 G 2.5	24.4	600.0	1093
1125207	7 G 1	11.0	67.0	200					
1125208	8 G 1	12.5	77.0	234	1125503	3 G 4	12.7	115.0	285
1125209	9 G 1	13.2	86.0	260	1125504	4 G 4	14.0	154.0	348
1125212	12 G 1	13.9	115.0	309	1125505	5 G 4	15.1	192.0	410
1125214	14 G 1	14.4	134.0	345	1125507	7 G 4	16.4	269.0	519
1125218	18 G 1	15.9	173.0	415					
1125220	20 G 1	16.8	192.0	455	1125604	4 G 6	16.2	230.0	482
1125225	25 G 1	18.1	240.0	548	1125605	5 G 6	17.7	288.0	579
1125234	34 G 1	20.5	326.0	714	1125607	7 G 6	19.2	403.0	740
1125241	41 G 1	22.2	394.0	832					
1125250	50 G 1	24.2	480.0	987	1125614	4 G 10	19.4	384.0	731
1125265	65 G 1	27.2	624.0	1250	1125615	5 G 10	21.5	480.0	889
					1125617	7 G 10	23.4	672.0	1146
1125902	2 X 1.5	9.3	29.0	128					
1125303	3 G 1.5	9.7	43.0	151	1125624	4 G 16	22.4	614.0	1384
1125304	4 G 1.5	10.2	58.0	173	1125625	5 G 16	24.6	768.0	1740
1125305	5 G 1.5	11.1	72.0	202					
1125307	7 G 1.5	11.9	101.0	248	1125626	4 G 25	28.9	960.0	1680
1125308	8 G 1.5	14.0	115.0	301	1125630	5 G 25	31.8	1200.0	2050
1125309	9 G 1.5	14.6	130.0	331					
1125311	11 G 1.5	14.8	158.0	368					
1125312	12 G 1.5	15.4	173.0	396	1125629	4 G 35	32.2	1344.0	2170

G=緑 / 黄の保護導体付き、X=保護導体無し
ケーブルの重量が 30kg を超える場合はドラム巻となります。