

ÖLFLEX® CLASSIC 110

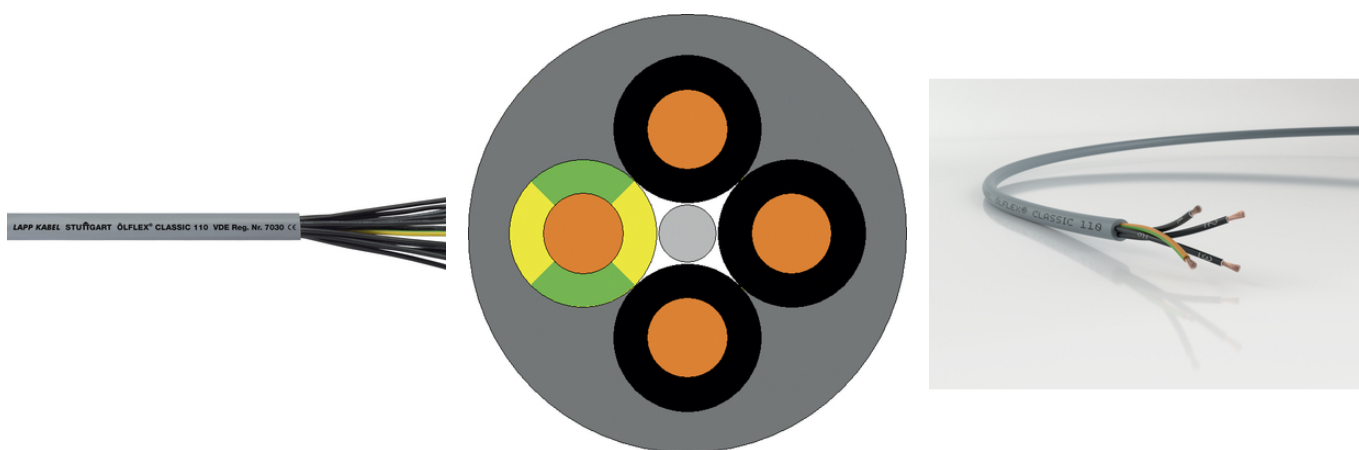
Кабели управления в оболочке из ПВХ-пластиката, маслостойкие, с VDE-регистрацией

ÖLFLEX® CLASSIC 110 — кабель управления с оболочкой из ПВХ, регистрация VDE, маслостойкий, гибкий, для различных условий эксплуатации, 300/500 В, также для YSLY или YY

Информация

BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr

VDE инспекция с проверкой производства



Стойкий к торсионным нагрузкам



Для буксируемых кабельных цепей



Маслостойкий



Высокая стойкость к воздействию химических веществ

Преимущества

Широкий выбор стандартных длин, в том числе с возможностью резки на индивидуальные длины по требованию заказчика

Большая номенклатура, кабели до 100 жил

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Области применения

Для неподвижного применения, а также для монтажа с ограниченной подвижностью при условии отсутствия растягивающих нагрузок

В помещениях с сухой или влажной средой в условиях нормальных механических нагрузок

Подходят для применения с торсионными нагрузками, типичными для ветросиловых установок

Для применения в буксируемых кабельных цепях с длиной перемещения цепи до 5 м и количеством циклов изгиба от 0,2 до 1 млн., кабели сечением от 0,5 до 2,5 мм² и количеством жил от 2 до 7

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Хорошая стойкость к воздействию химических веществ, см. таблицу T1 в приложении к каталогу

Маслостойкий в соответствии с DIN EN 50290-2-22 (TM54)

Стандарты / Сертификаты соответствия

VDE регистр. № 7030 для следующих размеров:

до 2,5 мм²: 2 - 65 жил

от 4 мм²: 2 - 7 жил

от 25 мм²: 2 - 5 жил

Конструкция

Жилы из тончайших медных проволок

Изоляция из специального ПВХ-пластиката (PVC LAPP P8/1)

Повивная скрутка жил

Оболочка: ПВХ, цвет серый (аналогичен RAL 7001)

Technical Data

Классификация:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Control cable
Маркировка жил:	Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-1
Конструкция жилы:	Жилы из медных проволок кл. гибкости 5 по DIN EN 60228 (VDE 0295) / IEC 60228
Применение в ветросиловых установках:	TW-0 и TW-1, см. приложение T0
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность: 10 x D В буксируемых кабельных цепях: 15 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U0/U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	4000 V
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность от -15 до +70 °C В буксируемых кабельных цепях: -5°C до +70°C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Note

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

**LAPP GROUP**

PRODUCT INFORMATION

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 110				
1119752	2 X 0,5	4,8	9,6	35
1119003	3 G 0,5	5,1	14,4	42
1119753	3 X 0,5	5,1	14,4	42
1119004	4 G 0,5	5,7	19,2	54
1119754	4 X 0,5	5,7	19,2	54
1119005	5 G 0,5	6,2	24	63
1119755	5 X 0,5	6,2	24	63
1119007	7 G 0,5	6,7	33,6	81
1119757	7 X 0,5	6,7	33,6	81
1119010	10 G 0,5	8,6	48	116
1119012	12 G 0,5	8,9	58	131
1119014	14 G 0,5	9,5	67	153
1119018	18 G 0,5	10,5	86,4	188
1119021	21 G 0,5	11,7	101	221
1119025	25 G 0,5	12,4	120	261
1119030	30 G 0,5	13,3	144	304
1119035	35 G 0,5	14,5	168	356
1119040	40 G 0,5	15,4	192	400
1119052	52 G 0,5	17,3	250	517
1119061	61 G 0,5	18,5	293	603
1119065	65 G 0,5	19,6	312	644
1119080	80 G 0,5	21,1	384	780
1119100	100 G 0,5	23,6	480	975
1119802	2 X 0,75	5,4	14,4	45
1119103	3 G 0,75	5,7	21,6	55
1119803	3 X 0,75	5,7	21,6	55
1119104	4 G 0,75	6,2	28,8	66
1119804	4 X 0,75	6,2	28,8	66
1119105	5 G 0,75	6,7	36	79
1119805	5 X 0,75	6,7	36	79
1119107	7 G 0,75	7,3	50	101
1119807	7 X 0,75	7,3	50	101
1119109	9 G 0,75	9,4	65	137
1119110	10 G 0,75	9,6	72	150

Last Update (03.12.2017)

©2017 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

PRODUCT INFORMATION

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119112	12 G 0,75	9,9	86	171
1119812	12 X 0,75	9,9	-	171
1119115	15 G 0,75	10,9	108	209
1119117	15 X 0,75	10,9	108	209
1119116	16 G 0,75	11,1	115,2	220
1119118	18 G 0,75	11,7	130	244
1119121	21 G 0,75	13	151	286
1119125	25 G 0,75	13,8	180	337
1119126	26 G 0,75	14,2	187,2	350
1119134	34 G 0,75	15,9	245	448
1119141	41 G 0,75	17,4	296	538
1119150	50 G 0,75	19,2	360	648
1119151	51 G 0,75	19,2	367	646
1119161	61 G 0,75	20,5	439	779
1119165	65 G 0,75	21,8	468	832
1119180	80 G 0,75	23,6	576	1019
1119200	100 G 0,75	26,4	718	1271
1119852	2 X 1	5,7	19,2	53
1119203	3 G 1	6	28,8	65
1119853	3 X 1	6	28,8	65
1119204	4 G 1	6,5	38,4	79
1119854	4 X 1	6,5	38,4	79
1119205	5 G 1	7,1	48	94
1119855	5 X 1	7,1	48	94
1119206	6 G 1	8	58	113
1119207	7 G 1	8	67	126
1119857	7 X 1	8	-	126
1119208	8 G 1	9,5	77	149
1119209	9 G 1	10	86	164
1119210	10 G 1	10,2	96	180
1119212	12 G 1	10,5	115	205
1119862	12 X 1	10,5	115	205
1119214	14 G 1	11,2	134	238
1119216	16 G 1	11,8	153,6	266
1119218	18 G 1	12,7	173	320

Last Update (03.12.2017)

©2017 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16

**LAPP GROUP**

PRODUCT INFORMATION

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119868	18 X 1	12,7	173	320
1119220	20 G 1	13,4	192	330
1119870	20 X 1	13,4	192	330
1119225	25 G 1	14,7	240	408
1119226	26 G 1	15,1	249	424
1119234	34 G 1	17,1	326	551
1119236	36 G 1	17,4	346	578
1119241	41 G 1	18,8	394	661
1119250	50 G 1	20,6	480	797
1119256	56 G 1	21,4	538	888
1119261	61 G 1	22,1	586	958
1119265	65 G 1	23,6	624	1033
1119280	80 G 1	25,3	768	1251
1119300	100 G 1	28,3	960	1560
1119902	2 X 1,5	6,3	29	68
1119303	3 G 1,5	6,7	43	84
1119903	3 X 1,5	6,7	43	84
1119304	4 G 1,5	7,2	58	104
1119904	4 X 1,5	7,2	58	104
1119305	5 G 1,5	8,1	72	128
1119905	5 X 1,5	8,1	72	128
1119306	6 G 1,5	8,4	86,4	157
1119307	7 G 1,5	8,9	101	166
1119907	7 X 1,5	8,9	101	166
1119308	8 G 1,5	10,6	115	210
1119313	8 X 1,5	10,6	116	210
1119309	9 G 1,5	11,4	130	221
1119310	10 G 1,5	11,6	143	243
1119311	11 G 1,5	11,6	158	258
1119312	12 G 1,5	12	173	279
1119912	12 X 1,5	12	173	279
1119314	14 G 1,5	12,7	202	323
1119316	16 G 1,5	13,4	230,4	361
1119318	18 G 1,5	14,4	259	407
1119321	21 G 1,5	15,7	302	469

Last Update (03.12.2017)

©2017 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03_16

**LAPP GROUP**

PRODUCT INFORMATION

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119325	25 G 1,5	16,9	360	560
1119326	26 G 1,5	17,3	374,4	582
1119332	32 G 1,5	18,7	461	704
1119334	34 G 1,5	19,4	490	746
1119341	41 G 1,5	21,3	591	895
1119350	50 G 1,5	23,5	720	1089
1119361	61 G 1,5	25,2	878	1309
1119365	65 G 1,5	26,7	936	1398
1119952	2 X 2,5	7,5	48	101
1119403	3 G 2,5	8,1	72	132
1119404	4 G 2,5	8,9	96	163
1119405	5 G 2,5	10	120	200
1119407	7 G 2,5	11,1	168	267
1119412	12 G 2,5	14,8	288	445
1119414	14 G 2,5	15,8	336	515
1119418	18 G 2,5	17,8	432	648
1119425	25 G 2,5	20,8	600	890
1119434	34 G 2,5	24,4	816	1208
1119450	50 G 2,5	29,4	1200	1754
1119503	3 G 4	9,9	115	201
1119504	4 G 4	10,8	154	249
1119505	5 G 4	12,1	192	294
1119507	7 G 4	13,4	269	407
1119511	11 G 4	17,6	422	634
1119512	12 G 4	18,1	461	660
1119603	3 G 6	11,7	172,8	289
1119604	4 G 6	13	230	365
1119605	5 G 6	14,5	288	447
1119607	7 G 6	16	403	600
1119613	3 G 10	14,6	288	466
1119614	4 G 10	16,2	384	590
1119615	5 G 10	18,1	480	722
1119617	7 G 10	20	672	968
1119624	4 G 16	18,8	614	1087
1119625	5 G 16	21,2	768	1370

Last Update (03.12.2017)

©2017 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16



LAPP GROUP

PRODUCT INFORMATION

ÖLFLEX® CLASSIC 110

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
1119627	7 G 16	23,4	1075	1779
1119634	4 G 25	23,5	960	1582
1119635	5 G 25	26,4	1200	1998
1119636	7 G 25	29,1	1680	2825
1119644	4 G 35	26,4	1344	2106
1119645	5 G 35	29,6	1680	2635

Last Update (03.12.2017)

©2017 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16