ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Кабели управления в оболочке из ПВХ-пластиката прозрачного цвета, экранированные

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY — кабель управления с оболочкой из ПВХ, регистрация VDE, экранированный, гибкий и с нумерованными жилами для различных условий эксплуатации, U_0/U: 300/500 В

Информация
BauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу www.lappkabel.de/cpr
VDE регистр. № 7030
Соответствующая электромагнитная совместимость

Высокая стойкость к воздействию химических веществ

ЭМС

Преимущества
Существенно упрощает прокладку кабеля в условиях ограниченного пространства, за счёт оптимального наружного диаметра кабеля
Отвечают высоким электрическим требованиям, испытательное напряжение 4 кВ

Области применения
Производство промышленного оборудования, машиностроение, техника отопления и кондиционирования
Конвейерные и транспортные системы
В ЭМС-критической среде
(электромагнитная совместимость)

Характеристики
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Хорошая стойкость к воздействию химических веществ, см. таблицу T1 в приложении к каталогу
Экран в виде оплётки с высокой плотностью,
незначительное сопротивление связи

Последнее обновление (13.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

(макс. 250 Ом/км при 30 МГц)

Norm references / Approvals
VDE регистр. № 7030

Конструкция
Жилы из тончайших медных проволок
Изоляция из специального ПВХ-пластиката (PVC LAPP P8/1)
Повивная скрутка жил
Внутренняя оболочка из ПВХ, серого цвета
Оплётка из медных луженых проволок
Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет прозрачный

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод
Маркировка жил:	Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-334
Конструкция жилы:	Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность: 20 x D Неподвижное применение: 6 x D
Номинальное напряжение:	U0/U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность: от - 5 до + 70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Комментарий
Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.
Цена на основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении
Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
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.

©2025 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Weight (kg/km)
1135628	5 G 35.0	33.2	1901	2710
ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY				
1135752	2 X 0.5	7	41	75
1135003	3 G 0.5	7.3	45,5	83
1135753	3 X 0.5	7.3	45,5	83
1135004	4 G 0.5	7.9	55	99
1135754	4 X 0.5	7.9	55	99
1135005	5 G 0.5	8.4	66	112
1135755	5 X 0.5	8.4	66	112
1135007	7 G 0.5	8.9	80,5	132
1135757	7 X 0.5	8.9	80,5	132
1135012	12 G 0.5	11.3	138,5	202
1135762	12 X 0.5	11.3	138,5	202
1135018	18 G 0.5	13.3	156,4	289
1135025	25 G 0.5	15.2	250	378
1135030	30 G 0.5	16.1	297	429
1135040	40 G 0.5	18.2	343	542
1135802	2 X 0.75	7.4	46	86
1135103	3 G 0.75	7.9	57,9	100
1135803	3 X 0.75	7.9	57,9	100
1135104	4 G 0.75	8.4	64	115
1135804	4 X 0.75	8.4	64	115
1135105	5 G 0.75	8.9	77,4	130
1135805	5 X 0.75	8.9	77,4	130
1135107	7 G 0.75	9.7	102	161
1135807	7 X 0.75	9.7	102	161
1135112	12 G 0.75	12.3	177	247
1135812	12 X 0.75	12.3	177	247
1135118	18 G 0.75	14.5	243	356
1135818	18 X 0.75	14.5	243	356
1135125	25 G 0.75	16.6	307,3	465
1135134	34 G 0.75	18.9	323,2	601
1135840	40 X 0.75	20.5	369,4	734
1135141	41 G 0.75	20.6	488	728
1135852	2 X 1.0	7.9	56	98

Последнее обновление (13.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Weight (kg/km)
1135203	3 G 1.0	8.2	65,3	111
1135853	3 X 1.0	8.2	65,3	111
1135204	4 G 1.0	8.7	78,1	130
1135854	4 X 1.0	8.7	78,1	130
1135205	5 G 1.0	9.5	89,4	153
1135207	7 G 1.0	10.2	113,3	185
1135212	12 G 1.0	13.3	188,1	307
1135216	16 G 1.0	14.6	216	390
1135218	18 G 1.0	15.5	286	418
1135225	25 G 1.0	17.5	388,5	544
1135234	34 G 1.0	20.3	505	738
1135241	41 G 1.0	22	578	864
1135250	50 G 1.0	23.8	688	1011
1135902	2 X 1.5	8.5	65	117
1135303	3 G 1.5	8.9	83	136
1135903	3 X 1.5	8.9	83	136
1135304	4 G 1.5	9.6	100	163
1135904	4 X 1.5	9.6	100	163
1135305	5 G 1.5	10.3	125	188
1135905	5 X 1.5	10.3	125	188
1135307	7 G 1.5	11.3	149	237
1135907	7 X 1.5	11.3	149	237
1135312	12 G 1.5	14.8	280	393
1135318	18 G 1.5	17.2	389	538
1135325	25 G 1.5	20.1	535	745
1135334	34 G 1.5	22.8	702	964
1135341	41 G 1.5	24.7	844,6	1123
1135350	50 G 1.5	27.1	1006	1372
1135402	2 X 2.5	9.9	112	165
1135403	3 G 2.5	10.3	146	192
1135404	4 G 2.5	11.3	167	233
1135405	5 G 2.5	12.6	200	283
1135407	7 G 2.5	13.9	288	371
1135412	12 G 2.5	17.6	477,3	585
1135502	2 X 4.0	11.4	120	247

Последнее обновление (13.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16

LAPP

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

ÖLFLEX® CLASSIC 110 CY

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Weight (kg/km)
1135504	4 G 4.0	13.4	237	347
1135505	5 G 4.0	14.7	280	413
1135602	2 X 6.0	13.6	180	353
1135604	4 G 6.0	15.8	318	485
1135605	5 G 6.0	17.3	441	702
1135607	7 G 6.0	18.8	530	950
1135702	2 X 10.0	16.4	256	492
1135615	3 G 10.0	17.4	362,4	507
1135614	4 G 10.0	19	518	735
1135616	5 G 10.0	21.3	595	847
1135617	7 G 10.0	23.2	796	1039
1135622	2 X 16.0	18.6	390	698
1135624	4 G 16.0	22.2	804	1395
1135623	5 G 16.0	24.4	935	1440
1135626	4 G 25.0	26.9	1161	1730
1135627	5 G 25.0	30	1400	2090
1135625	4 G 35.0	30.2	1543	2210

Последнее обновление (13.07.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Экономическое управление по продукту http://lapprussia.lappgroup.com
Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16