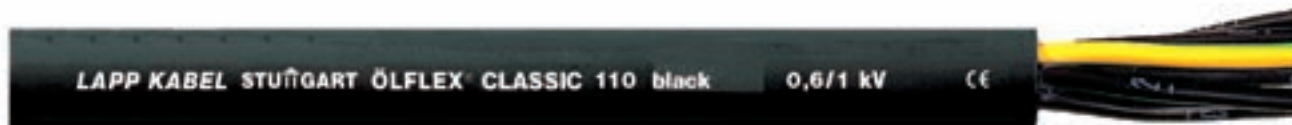


ÖLFLEX® CLASSIC 110 Black 0,6/1 кВ

Кабели силовые и кабели управления стойкие к УФ-лучам, с цифровой маркировкой жил, номинальным напряжением 0,6/1 кВ, для применения и вне помещений



Применение

- Кабели силовые и кабели управления особенно в промышленных условиях
- Преимущественно в сухих, влажных и мокрых помещениях при нормальных механических нагрузках
- стойкие к УФ-лучам и атмосферным влияниям
- Применение вне помещений только при соблюдении температурного режима
- Возможна прямая прокладка в землю
- Кабели предназначены как для прокладки с ограниченной подвижностью без нагрузок на растяжение и принудительного перематыва-

ния, так и для неподвижной прокладки

Области применения:

- Машиностроение
- производстве промышленного оборудования
- Техника отопления и кондиционирования
- Силовые установки
- Установки для лакирования

Преимущества

- Во многих областях стойкие к маслам и химическим веществам
- Испытательное напряжение 4 кВ гарантирует электробезопасность
- Не содержат вредных субстанций, препятствующих запечке лака, поэтому могут использоваться в установках для лакирования

Важная информация

Аксессуары:

- SKINTOP® и SKINDICHT® Кабельные вводы
- SILVN® Защитные рукава-системы для кабелей
- Системы для маркировки кабелей в промышленных условиях перечислены в главе FLEXIMARK®

- Подходящие инструменты для разделки кабелей вы найдете в главе “Кабельные аксессуары”

Аналогичная продукция:

- Другие кабели с наружной оболочкой, стойкой к УФ-лучам см. главу “Кабели для экстремальных условий”
- Кабели для особо гибкого применения см. таблицу выбора A2

“Особо гибкие кабели FD”

Технические указания:

- Не распространяют горение по IEC 60332-1-2
- Дополнительную техническую информацию можно найти в таблицах выбора A и в технических таблицах T в приложении к каталогу

Конструкция

- Жилы из тонких медных проволок
- Изоляция жил из LAPP ПВХ композиции P8/1
- Черные жилы с белой цифровой маркировкой
- Повивная скрутка жил
- Наружная оболочка из специальной ПВХ композиции
- Цвет наружной оболочки RAL 9005 (черный)

Технические данные

Маркировка жил: черные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293

Не в полном соответствии с VDE 0281 (H07V-K) наружная оболочка по итальянским стандартам CEI-UNEL 35755 + 35756

Удельное сопротивление изоляции > 20 ГОм x см

Конструкция жил: жилы гибкие по VDE 0295 класс гибкости 5 по IEC 60228 кл. 5

Минимальный радиус изгиба: подвижная прокладка: 15 x наружных диаметров кабеля неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля

Номинальное напряжение U0/U: 600/1000 В

Испытательное напряжение 4000 В

Жила заземления G = с жилой заземления, желто/зелёная X = без жилы заземления

Температурный диапазон подвижная прокладка: -5 °C до +70 °C неподвижная прокладка: -30 °C до +80 °C

Номер артикла	Число жил и сечение в мм²	Наружный диаметр	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км	Номер артикла	Число жил и сечение в мм²	Наружный диаметр	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 110 Black; U0/U: 600/1000 В									
1120232	2 X 0,75	8,3	14,4	81	1120269	4 G 1,0	9,6	38,4	131
1120233	3 G 0,75	8,7	21,6	93	1120270	4 X 1,0	9,6	38,4	131
1120234	3 X 0,75	8,7	21,6	93	1120271	5 G 1,0	10,4	48,0	152
1120235	4 G 0,75	9,2	29,0	108	1120274	7 G 1,0	11,1	67,0	196
1120236	4 X 0,75	9,2	29,0	108	1120280	12 G 1,0	14,0	115,0	286
1120237	5 G 0,75	9,9	36,0	126	1120284	18 G 1,0	16,1	173,0	419
1120241	7 G 0,75	10,7	51,0	162	1120290	25 G 1,0	18,6	240,0	572
1120248	12 G 0,75	13,4	86,0	236	1120294	34 G 1,0	21,3	326,0	764
1120251	18 G 0,75	15,4	130,0	334	1120298	41 G 1,0	23,2	394,0	891
1120254	25 G 0,75	17,7	180,0	469	1120300	50 G 1,0	25,2	480,0	1047
1120256	34 G 0,75	20,2	245,0	610					
1120259	41 G 0,75	21,6	296,0	713	1120306	2 X 1,5	9,6	29,0	123
1120261	50 G 0,75	23,9	360,0	839	1120307	3 G 1,5	10,1	43,0	144
					1120308	3 X 1,5	10,1	43,0	144
1120266	2 X 1,0	8,6	19,2	98	1120309	4 G 1,5	10,8	58,0	170
1120267	3 G 1,0	9,0	29,0	112	1120310	4 X 1,5	10,8	58,0	170
1120268	3 X 1,0	9,0	29,0	112	1120311	5 G 1,5	11,7	72,0	199
					1120314	7 G 1,5	12,6	101,0	261