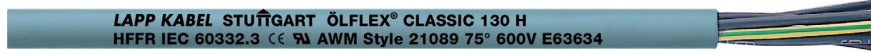


ÖLFLEX® CLASSIC 130 H

Безгалогеновые контрольные кабели с улучшенными характеристиками огнестойкости



Информация

- VDE-сертификация
- Для применения в общественных зданиях и промышленных установках

Преимущества

- Простой монтаж благодаря высокой гибкости

Области применения

- Общественные здания, такие как аэропорты или железно-дорожные вокзалы
- Производство промышленного оборудования машиностроение техника отопления и кондиционирования сценическая техника
- В местах скопления людей, животных, хранения ценного имущества, где существует высокий риск возникновения пожара
- **Указание:** применение кабелей типа AWM (Appliance Wiring Material) в промышленном оборудовании (USA) по NFPA 79 Ed. 2012: см. Таблицу T 29 в приложении к каталогу

Характеристики

- Не поддерживают горение в соответствии с по IEC 60332-1-2
- Кабели не распространяют горение в соответствии с IEC 60332-3-24 и IEC 60332-3-25
- Без галогенов в соответствии с IEC 60754-1 (количество галогеносодержащих кислот) Коррозионная активность дымовых газов в соответствии с IEC 60754-2 (Степень кислотности)
- Незначительная плотность дымовых газов в соответствии с IEC 61034-2

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Кабели по стандарту UL AWM Style 21089 включены в номенклатуру серийного производства и постепенно появятся в наличии на складе
- На основе стандарта EN 50525-3-11
- На основе стандарта EN 50525-2-51
- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.3.) ПРПП 3 (нг С)

Конструкция

- Жилы из медных тонких проволок
- Изоляция жил: композиция без галогенов
- Наружная оболочка из безгалогеновой композиции серый (RAL 7001)

Технические характеристики

- Классификация**
ETIM 5.0 Class-ID: EC000104
ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые
- Маркировка жил**
Чёрные жилы с белой цифровой маркировкой по VDE 0293-1
- Удельное объёмное сопротивление изоляции**
> 20 Гом х см
- Конструкция жилы**
класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
- Минимальный радиус изгиба**
Ограниченная подвижность 15 x D
Неподвижная прокладка 4 x D
- Номинальное напряжение**
U₀/U: 300/500 В
UL: 600 В
- Испытательное напряжение**
4000 В
- Жила заземления**
G = с ж/з жилой заземления
X = без жилы заземления
- Температурный диапазон**
Ограниченная подвижность
от -15 °С до +70 °С (UL: +75 °С)
Неподвижная прокладка:
от -40 °С до +70 °С (UL: +75 °С)

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
ÖLFLEX® CLASSIC 130 H				
1123000	2 X 0.5	5.1	9.6	36
1123001	3 G 0.5	5.4	14.4	42
1123002	3 X 0.5	5.4	14.4	42
1123003	4 G 0.5	5.8	19.2	55
1123004	4 X 0.5	5.8	19.2	55
1123005	5 G 0.5	6.3	24.0	65
1123006	5 X 0.5	6.3	24.0	65
1123008	7 G 0.5	6.9	33.6	80
1123009	7 X 0.5	6.9	33.6	80
1123010	8 G 0.5	8.2	38.4	103
1123012	10 G 0.5	8.8	48.0	112
1123013	12 G 0.5	9.1	57.6	128
1123017	18 G 0.5	10.8	86.4	189
1123020	25 G 0.5	12.7	120.0	260
1123021	30 G 0.5	13.6	144.0	294
1123032	2 X 0.75	5.5	14.4	47
1123033	3 G 0.75	5.8	21.6	56
1123034	3 X 0.75	5.8	21.6	56
1123035	4 G 0.75	6.3	28.8	69
1123036	4 X 0.75	6.3	28.8	69
1123037	5 G 0.75	6.9	36.0	83
1123038	5 X 0.75	6.9	36.0	83
1123041	7 G 0.75	7.5	50.4	104
1123042	7 X 0.75	7.5	50.4	104
1123046	10 G 0.75	9.8	72.0	149
1123047	12 G 0.75	10.1	86.4	172
1123048	12 X 0.75	10.1	86.4	172
1123051	18 G 0.75	12.0	129.6	252
1123054	25 G 0.75	14.1	180.0	352
1123056	34 G 0.75	16.3	244.8	466
1123066	2 X 1.0	5.8	19.2	55

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
1123067	3 G 1.0	6.1	28.8	67
1123068	3 X 1.0	6.1	28.8	67
1123069	4 G 1.0	6.6	38.4	83
1123070	4 X 1.0	6.6	38.4	83
1123071	5 G 1.0	7.3	48.0	100
1123072	5 X 1.0	7.3	48.0	100
1123074	7 G 1.0	8.1	67.2	130
1123075	7 X 1.0	8.1	67.2	130
1123076	8 G 1.0	9.7	76.8	164
1123078	10 G 1.0	10.4	96.0	183
1123080	12 G 1.0	10.7	115.2	212
1123081	12 X 1.0	10.7	115.2	212
1123083	16 G 1.0	12.1	153.6	275
1123084	18 G 1.0	12.9	172.8	314
1123090	25 G 1.0	15.0	240.0	429
1123094	34 G 1.0	17.5	326.4	570
1123106	2 X 1.5	6.4	28.8	72
1123107	3 G 1.5	6.8	43.2	88
1123108	3 X 1.5	6.8	43.2	88
1123109	4 G 1.5	7.4	57.6	110
1123110	4 X 1.5	7.4	57.6	110
1123111	5 G 1.5	8.3	72.0	135
1123112	5 X 1.5	8.3	72.0	135
1123114	7 G 1.5	9.0	100.8	174
1123115	7 X 1.5	9.0	100.8	174
1123116	8 G 1.5	10.8	115.2	223
1123118	10 G 1.5	11.8	144.0	250
1123120	12 G 1.5	12.2	172.8	289
1123124	18 G 1.5	14.6	259.2	433
1123128	25 G 1.5	17.2	360.0	596
1123130	34 G 1.5	19.8	489.6	786
1123139	2 X 2.5	7.6	48.0	110