



Применение

Области применения:

- Предназначены специально для бытовых приборов, электроинструмента, различного оборудования для мастеров
- Не для постоянного применения на открытом воздухе

Преимущества

- Кабели скручены с малым шагом
- Конструкция кабеля согласно предписанию гармонизированных стандартов
- Наружная оболочка из ПВХ пластика, не распространяет горение, сигнально оранжевого цвета

- Кабели могут применяться при низких температурах и сохраняют высокую гибкость

Важная информация Аксессуары:

- Подходящие кабельные вводы и защитные системы для кабелей вы найдете в главе SKINTOP®, SKINDICHT® и в главе SILVYN®
- Подходящие инструменты для разделки кабелей вы найдете в главе “Кабельные аксессуары”
- Системы для маркировки кабелей в промышленных условиях перечислены в главе FLEXIMARK®

Аналогичная продукция:

- Другие кабели с оранжевой наружной оболочкой для присоединения электроприборов: ÖLFLEX® 500 P, ÖLFLEX® 550 P

- Кабели для блокировки: ÖLFLEX® CLASSIC 110 ORANGE
- Другие кабели в соответствии с DESINA® с оранжевой наружной оболочкой см. таблицу A9 в приложении к каталогу

Технические указания:

- Кабели с конструкцией типа H05VV-F не должны применяться в промышленных помещениях кроме бюро
- Кабели не распространяют горение при одиночной прокладке по IEC 60332-1

Конструкция

- Токопроводящие жилы из медных тончайших проволок, диаметр проволоки 0,07 мм
- Изоляция жил из специальной ПВХ композиции, которая сохраняет гибкость при низких температурах
- Цветовая маркировка жил по VDE (7-ми жильные с цифровой маркировкой)
- Общая скрутка жил с маленьким шагом
- Наружная оболочка из специальной ПВХ композиции, которая сохраняет гибкость при низких температурах. Цвет оболочки: оранжевый (RAL 2003)

Технические данные

- Маркировка жил: цветовая маркировка жил по VDE 0293-308, смотри таблицу T9 (7-ми жильные с цифровой маркировкой)
- Удельное сопротивление изоляции > 20 Ом x см

- Конструкция жил: жилы из тончайших проволок (0,07 мм)
- Минимальный радиус изгиба: подвижная прокладка: 10 x наружных диаметров кабеля; неподвижная прокладка: 4 x наружных диаметров кабеля

- Номинальное напряжение U0/U: 300/500 В
- Испытательное напряжение 3000 В
- Жила заземления G = с жилой заземления, жёлто/зелёная; X = без жилы заземления

- Температурный диапазон подвижно: -15 °C до +60 °C
- Испытано по VDE тип H05VV-F по VDE 0281

Номер артикля	Число жил и сечение в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км	Номер артикля	Число жил и сечение в мм ²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Расчётная масса кабеля кг/км
ÖLFLEX® SF					0027600	2 X 1,0	7,0	20,1	74
0027590	2 X 0,75	6,6	14,9	50	0027601	3 G 1,0	7,4	30,2	87
0027591	3 G 0,75	7,0	22,3	60	00276033	5 G 1,0	9,0	50,8	130
00275923	4 G 0,75	7,6	29,7	73	0027701	3 G 1,5	8,7	44,8	116
00275933	5 G 0,75	8,5	37,1	88	00277023	4 G 1,5	9,7	61,0	166
0027594	7 G 0,75	10,2	51,5	109	00277033	5 G 1,5	10,8	72,0	184

G = с жилой заземления, жёлто/зелёная

X = без жилы заземления

Без доплат за оригинальную упаковку (50, 100, 500, 1000 м)

Пожалуйста указывайте нужную упаковку (например 1 x 500 м барабан или 5 x 100 м бухты)

Бухты < 30 кг, тяжелее автоматически на барабанах.

База меди: 150,- Евро / 100 кг