



ÖLFLEX® 550 P

Кабели силовые в полиуретановой оболочке для электроинструмента по стандарту HAR



Информация

- Высокая механическая прочность
- Хорошая маслостойкость
- H05BQ-F / H07BQ-F



Преимущества

- По гармонизированному стандарту для Европы
- Большой срок службы даже в экстремальных условиях благодаря износостойкой наружной оболочке из полиуретана
- Стойкие к смазочным материалам на основе минеральных масел, к разбавленным кислотам, к водным щелочным растворам и к другим химическим соединениям.
- Широкий температурный диапазон для применений в экстремальных климатических условиях
- Яркий цвет наружной оболочки повышает уровень безопасности применения и визуальное восприятие кабеля

Области применения

- Ручной электроинструмент, например дрели, электропилы, точильный электроинструмент
- Строительные площадки, кемпинги, техника проведения массовых мероприятий
- Строительное оборудование
- Сельскохозяйственное оборудование
- Для прокладки внутри/вне помещений

Характеристики

- Маслостойкие
- Износостойкие и стойкие к насечкам
- Гибкие при низких температурах, до -40 °C
- Стойкие к гидролизу и микробам

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- EN 50525-2-21
- H05BQ-F / H07BQ-F
- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011

Конструкция

- Жилы из медных тонких проволок
- Изоляция жил: резиновая смесь
- Изоляция из ПВХ-пластиката, общая скрутка жил
- Наружная оболочка из полиуретана (PUR)
- Цвет оболочки: оранжевый

Технические характеристики

- Маркировка жил**
Цветовая маркировка по VDE 0293-308, см. табл. T9 в приложении
- Удельное объемное сопротивление изоляции**
> 10 ГОм x см
- Конструкция жилы**
класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
- Минимальный радиус изгиба**
Подвижная прокладка: 12,5 x D
Неподвижная прокладка: 4 x D
- Номинальное напряжение**
До 1,0 мм²: U0/U: 300/500 В
сеч. от 1,5 мм²: U0/U: 450/750 В
- Испытательное напряжение**
3000 В
- Жила заземления**
G = с ж/з жилой заземления
X = без жилы заземления
- Температурный диапазон**
Ограниченная подвижность от -40 °C до +90 °C
Неподвижная прокладка: от -50 до +90 °C

Номер артикула	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
ÖLFLEX® 550 P U₀/U: 300/500 В				
0013600	2 X 0.75	5.7 - 7.4	14.4	50
0013601	3 G 0.75	6.2 - 8.1	21.6	64
00136023	4 G 0.75	6.8 - 8.8	28.8	78
00136033	5 G 0.75	7.6 - 9.9	36.0	98
0013610	2 X 1.0	6.1 - 8.0	19.2	60
0013611	3 G 1.0	6.5 - 8.5	29.0	74
00136123	4 G 1.0	7.1 - 9.3	38.4	92
00136133	5 G 1.0	8.0 - 10.3	48.0	114
ÖLFLEX® 550 P U₀/U: 450/750 В				
0013620	2 X 1.5	7.6 - 9.8	29.0	87
0013621	3 G 1.5	8.0 - 10.4	43.0	108
00136223	4 G 1.5	9.0 - 11.6	58.0	137
00136233	5 G 1.5	9.8 - 12.7	72.0	165
0013630	2 X 2.5	9.0 - 11.6	48.0	90
0013631	3 G 2.5	9.6 - 12.4	72.0	161
00136323	4 G 2.5	10.7 - 13.8	96.0	206
00136333	5 G 2.5	11.9 - 16.3	120.0	254

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.

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

Аналогичная продукция

- ÖLFLEX® ROBUST 200 см. страницу 66
- H05RN-F см. страницу 81
- H07RN-F см. страницу 82
- ÖLFLEX® 500 P см. страницу 76
- ÖLFLEX® 540 P см. страницу 77

Аксессуары

- Режущие инструменты для многостороннего применения см. страницу 907
- Инструменты для удаления изоляции см. страницу 909
- SKINTOP® MS-M см. страницу 666
- SKINTOP® ST-M см. страницу 654
- SKINTOP® BS-M METAL / SKINTOP® BSR-M METAL см. страницу 668