

ÖLFLEX® 450 P

Износоустойчивые и устойчивые к маслам провода ручных орудий труда с индикатором износа

ÖLFLEX® 450 P — силовой кабель, устойчивый к воздействию масла и истиранию, желтого цвета, с двойной оболочкой из полиуретана/ПВХ, с индикатором износа, для использования с ручным электроинструментом

Информация

Двойная оболочка: ПВХ-пластикат + полиуретан

Внутренняя красная оболочка - индикатор износа кабеля



Маслостойкий



Механическая стойкость

Преимущества

Хорошее соотношение цены и функциональной способности

Стойкие к смазочным материалам на основе минеральных масел, к разбавленным кислотам, к водным щелочным растворам и к другим химическим соединениям.

Яркий цвет наружной оболочки повышает уровень безопасности применения и визуальное восприятие кабеля

Существенные механические повреждения желтой наружной оболочки становятся видны благодаря красному цвету внутренней оболочки

Области применения

Ручной электроинструмент, например, дрели, электропилы, точильный электроинструмент

Для присоединения к сети или для удлинения

Подвижные электроприборы для дома и огорода

Вне помещений только при соблюдении температурного диапазона

ÖLFLEX® 450 P

Характеристики

Хорошая маслостойкость
Износостойкие и стойкие к насечкам
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Оболочка, стойкая к адгезии
Стойкие к гидролизу и микробам

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0250 / 0285

Конструкция

Жилы из медных лужёных тонких проволок
Изоляция жил: на основе ПВХ
Общая скрутка жил
Внутренняя оболочка: PVC - цвет красный
Оболочка: PUR – цвет желтый

Техническая информация

Классификация:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели
Маркировка жил:	Цветовая маркировка по VDE 0293-308, см. табл. T9 в приложении
Конструкция жилы:	Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 4 x D
Номинальное напряжение:	U0/U: 300/500 V
Испытательное напряжение:	3000 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 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.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

ÖLFLEX® 450 P

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® 450 P				
0012101	2 X 1	8	19,2	82
0012102	3 G 1	8,4	29	89
0012202	3 G 1,5	9,3	43	120
00122033	4 G 1,5	10,1	58	160
00122043	5 G 1,5	10,9	72	179
0012302	3 G 2,5	10,8	72	186
00123043	5 G 2,5	13,6	120	283

Последнее обновление (22.01.2018)

©2018 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