ÖLFLEX® 450 P

Износостойкие и маслостойкие кабели для ручного электроинструмента с интегрированным 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



Механическая стойкость

Маслостойкий

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 видимость 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
Подходит для использования вне помещений

Характеристики
Хорошая маслостойкость
Износостойкие и стойкие к насечкам
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Последнее обновление (22.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® 450 P

Оболочка, стойкая к адгезии
Стойкие к гидролизу и микробам

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0250 / 0285

Конструкция

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

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC001578 ETIM 5.0 Class-Description: гибкие кабели
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC001578 Описание класса ETIM 6.0: Гибкий кабель
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 основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении
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 и иллюстрации 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.

Последнее обновление (22.12.2023)
©2023 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® 450 P

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм^2	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® 450 P				
0012101	2 X 1.0	8	19,2	82
0012102	3 G 1.0	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 (22.12.2023)
©2023 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