

SPIRAL H07BQ-F BLACK

Спиральные кабели с чёрной износостойкой оболочкой из полиуретана с большим возвращающим усилием

SPIRAL H07BQ-F BLACK — скрученный полиуретановый кабель, прочный, с высоким усилием повторного сматывания
Силовой кабель с цветовой кодировкой для использования в машинном оборудовании и в качестве гибкого силового соединения

Информация

Прочная конструкция кабеля

PUR-наружная оболочка, большие возвращающие силы

Номинальное напряжение: 450/750 В



Высокая стойкость к воздействию химических веществ



Морозостойкие



Маслостойкий

Преимущества

Хорошее соотношение цены и функциональной способности

Большой срок эксплуатации 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.

Многостороннее применение

Области применения

Для оборудования и приборов с гибкими кабелями, также на судовой верфях

Строительные машины и двери с приводом

Техника измерения, управления и регулирования

Различные промышленные и сельскохозяйственные учреждения: подключение электроинструментов, приборов и передвижных двигателей

Последнее обновление (27.04.2024)

©2024 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

SPIRAL H07BQ-F BLACK

Для прокладки внутри/вне помещений

Характеристики

Чёрная, износостойкая оболочка из полиуретана
Повышенная износостойкость, стойкость к растягивающим усилиям
С большим возвращающим усилием
Высокая маслостойкость, морозостойкость, стойкость к микробам и гидролизу

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта EN 50525-2-21 H07BQ-F
Благодаря спирализации изменяются характеристики длин кабелей H07BQ-F по стандарту 'HAR' таким образом, что определённые технические требования из стандарта после спирализации не соблюдаются и поэтому видимая на спиральных кабелях маркировка с сертификацией 'HAR' H07BQ-F и 'SPIRAL H07BQ-F BLACK' не имеет силу. Это является вполне естественным и логическим следствием процесса от спирализации кабелей.

Конструкция

Жилы из луженых медных проволок, кл. гибкости 5 по IEC 60228/VDE 0295
Изоляция жил: EI6-резина по HD 22.1/ VDE 0282-1 & EN 50363-1/ VDE 0207-363-1; цветовая маркировка жил по HD 308/ VDE 0293-308; VDE и HAR маркировка на оболочке кабеля
Применение талька
Чёрная оболочка из полиуретана TPU в соответствии со стандартом EN 50525-2-21; маркировка кабеля "H07BQ-F ..."
4 поставляемые длины, см. артикулы
Радиальная форма концов: 200 мм с одной стороны/600 мм с другой
По запросу - типы с другими длинами, формой концов

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000247 ETIM 5.0 Class-Description: спиральный кабель
Классификация ETIM 6:	Идентификатор класса ETIM 6.0: EC000247 Описание класса ETIM 6.0: Спиральная линия
Маркировка жил:	Цветовая маркировка по VDE 0293-308 (HD 308)
Конструкция жилы:	Класс гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228 лужёная проволока
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: 12,5 x D
Номинальное напряжение:	U ₀ /U: 450/750 В
Испытательное напряжение:	3000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления
Температурный диапазон:	от -25 до +50 °C (спиральный)

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
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.
Индивидуальная упаковка в полиэтиленовый пакет.
По запросу - типы с другими длинами, формой концов

Последнее обновление (27.04.2024)

©2024 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

SPYRAL H07BQ-F BLACK

Артикул	Количество жил и сеч. в мм ²	Длина растянутой спирали макс., мм	Длина замкнутой спирали, мм	Наружный диаметр кабеля, мм	Наружный диаметр спирали, мм
70002750	3 G 1.5	1500	500	9	31
70002751	3 G 1.5	3000	1000	9	31
70002752	3 G 1.5	4500	1500	9	31
70002753	3 G 1.5	6000	2000	9	31
70002754	4 G 1.5	1500	500	10	38
70002755	4 G 1.5	3000	1000	10	38
70002756	4 G 1.5	4500	1500	10	38
70002757	4 G 1.5	6000	2000	10	38
70002758	5 G 1.5	1500	500	11	40
70002759	5 G 1.5	3000	1000	11	40
70002760	5 G 1.5	4500	1500	11	40
70002761	5 G 1.5	6000	2000	11	40