ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU

Кабели для намотки/размотки на барабан для легких/средних механических нагрузок

ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU — низковольтный силовой кабель для применения вне закрытых помещений, для применения в крановом и конвейерном оборудовании Силовой кабель и кабель управления, резиновый, поддающийся размотке, U_0/U: 0,6/1 кВ

Информация
Износостойкие
Пригоден для применения вне помещений
В оболочку интегрирована защитная оплётка

Подходит для применения вне помещений

Морозостойкие

Маслостойкий

Стойкий к УФ-лучам

Преимущества
Кабели для применения в качестве тросов, для условий эксплуатации, где необходимо принудительное перематывание, или для применения в буксируемых кабельных цепях
Защитная оплетка предотвращает перекручивание кабеля и возникновение эффекта «штопорение»

Области применения
Кабели предназначены для эксплуатации в подъемниках, конвейерах и транспортерах
Намотка/размотка на барабан при эксплуатации без принудительного перематывания
In dry or damp interiors, outdoors and in industrial water
Соблюдайте, пожалуйста, рекомендации по применению кабелей ÖLFLEX® CRANE и ÖLFLEX® LIFT, указанные в

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU

приложении к каталогу, см. таблицу A3
Соблюдайте, пожалуйста, рекомендации по монтажу кабелей ÖLFLEX® CRANE, указанные в технической таблице T4 приложения к каталогу; для кабелей ÖLFLEX® LIFT - см. техническую таблицу T5 приложения к каталогу

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
Маслостойкие в соответствии с IEC 60811-404
Хорошая химическая, термическая и механическая стойкость
Стойкие к УФ-лучам

Стандарты / Сертификаты соответствия

<VDE> Сертификация типа кабеля NSHTÖU на соответствие согласно VDE 0250-814

Конструкция

Жилы из лужёных медных проволок
Изоляция жил: резиновая смесь типа 3GI3
В наружной оболочке интегрирована упрочняющая оплётка из синтетических нитей
Наружная оболочка из резиновой смеси, тип 5GM3

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000057 ETIM 5.0 Class-Description: кабели силовые
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000057 Описание класса ETIM 6.0: Силовой кабель
Маркировка жил:	До 5 жил: по VDE 0293-308 (табл. T9 в приложении) От 6 жил: черные с белой цифровой маркировкой
Конструкция жилы:	из тонких медных проволок кл. гибкости 5 по VDE 0295/ IEC 60228
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: кабели с наружным диаметром < 21,5 мм: 5 x D кабели с наружным диаметром > 21,5 мм: 6,25 x D
Номинальное напряжение:	U_0/U: 600/1000 В
Испытательное напряжение:	4000 В
Жила заземления:	G = с ж/з жилой заземления X = без жилы заземления
Допустимая токовая нагрузка:	VDE 0298 ч. 4
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -25 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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU

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

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

LAPP

ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРОДУКТУ

Артикул	Количество жил и сеч. в мм²	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ÖLFLEX® CRANE NSHTÖU				
0043006	3 G 1.5	14	43,2	190
00430053	4 G 1.5	14,8	57,6	220
00430073	5 G 1.5	15,7	72	260
0043008	7 G 1.5	18,2	100,8	380
0043009	12 G 1.5	23,9	172,8	720
0043010	18 G 1.5	23,9	259,2	770
0043011	24 G 1.5	27,1	345,6	1000
0043012	30 G 1.5	30,2	432	1320
0043013	3 G 2.5	15,5	72	250
00430303	4 G 2.5	16,9	96	330
00430143	5 G 2.5	18	120	390
0043015	7 G 2.5	20,6	168	510
0043016	12 G 2.5	27,4	288	970
0043017	18 G 2.5	27,4	432	1100
0043018	24 G 2.5	31,6	576	1450
0043019	30 G 2.5	36,3	720	1950
00430203	4 G 4.0	18,4	153,6	440
00430333	5 G 4.0	19,6	192	520
00430213	4 G 6.0	19,8	230,4	530
00430343	5 G 6.0	21,7	288	690
00430223	4 G 10.0	23,4	384	830
00430003	5 G 10.0	25,2	480	1000
00430233	4 G 16.0	25,5	614,4	1170
00430323	5 G 16.0	27,5	768	1400
00430243	4 G 25.0	32,6	960	1830
00430253	4 G 35.0	34,8	1344	2280
00430263	4 G 50.0	40,6	1920	3220
00430283	4 G 70.0	44,8	2688	4200
00430293	4 G 95.0	51,2	3648	5530

Последнее обновление (23.04.2024)
©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