

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://lappkabel.nt-rt.ru/> || pbd@nt-rt.ru

Конфекционированные шины заземления / плоские шины заземления

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0:
 EC000490
 Описание класса ETIM 5.0/6.0:
 Аксессуары для заземления и молниезащиты

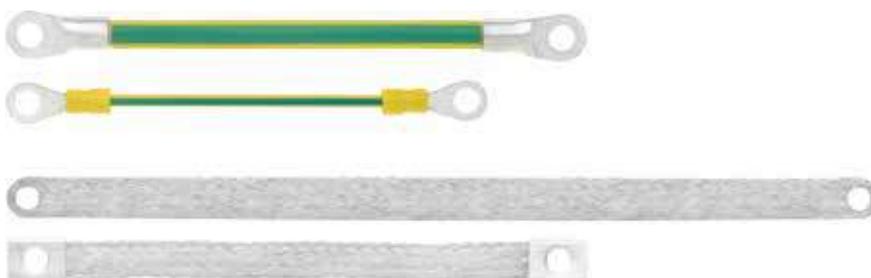
Маркировка жил
 Конфекционированные шины для заземления
 зеленый/желтый

Конструкция жилы
 Конфекционированные шины для заземления по IEC 60 228 кл. 6
 конфекционированные плоские шины для заземления IEC 60 228 кл. 6, лужёные
 Токопроводящие жилы из тончайших медных проволок

Минимальный радиус изгиба
 Конфекционированные шины для заземления
 7 x D
 Конфекционированные плоские шины для заземления
 5 x D

Испытательное напряжение
 Конфекционированные шины для заземления
 2500 В

Температурный диапазон
 Конфекционированные шины для заземления
 от -30 до +70 °C
 Конфекционированные плоские шины для заземления
 от -5 до +70 °C



Области применения

- Монтаж распределительных электрошкафов
- Меры безопасности по заземлению предписаны стандартами
- Заземляться должны неподвижные и подвижные металлические части, например дверцы распределительного электрошкафа и т. д.

Характеристики

- Фиксированные длины для болтов М6 и М8

Конструкция

- Шины для заземления:
 - жилы из медных тончайших проволок
 - изоляция из ПВХ-пластиката
 - с круглыми кабельными наконечниками
- Плоские шины для заземления с приварными наконечниками:
 - из медных лужёных проволок
 - с приварными наконечниками
- Плоские шины для заземления с наконечниками:
 - из медных лужёных проволок
 - с опрессованными наконечниками

Артикул	Обозначение	Сечение, мм ²	Для	Длина, мм	Вес меди, кг/1000 шт.	Шт./ед. упаковки
Шины для заземления						
4571120	Конфекц. шины заземления 1 x 4/M6/170 мм GN/YE	4	M6	170	6.5	25
4571123	Конфекц. шины заземления 1x4/M8/300мм GN/YE	4	M8	300	11.4	25
4571121	Конфекц. шины заземления 1x16/M6/170мм GN/YE	16	M6	170	26.2	25
4571198	Конфекц. шины заземления 1x16/M6/500мм GN/YE	16	M6	500	76.8	25
4571124	Конфекц. шины заземления 1x16/M8/300мм GN/YE	16	M8	300	46.2	25
4571122	Конфекц. шины заземления 1x25/M6/170мм GN/YE	25	M6	170	40.8	25
4571125	Конфекц. шины заземления 1x25/M8/300мм GN/YE	25	M8	300	72	25
Плоские шины для заземления с приварными наконечниками						
4571132	Плоские шины заземления/пресс. 1X10/M6/200мм	10	M6	200	18	25
4571135	Плоские шины заземления/пресс. 1X10/M6/300мм	10	M6	300	27	25
70399965	Плоские шины заземления/пресс. 1X16/M6/200мм	16	M6	200	30.72	25
70399966	Плоские шины заземления/пресс. 1X16/M6/300мм	16	M6	300	46.08	25
4571133	Плоские шины заземления/пресс. 1X10/M8/200мм	16	M8	200	29	25
4571136	Плоские шины для заземления / обжим 1x16/M8/300 мм	16	M8	300	43.5	25
4571134	Плоские шины для заземления / обжим 1x25/M8/200 мм	25	M8	200	45	25
4571137	Плоские шины для заземления / обжим 1x25/M8/300 мм	25	M8	300	67.5	25
70399969	Плоские шины заземления/пресс. 1X25/M8/500мм	25	M8	500	120	25
Плоские шины для заземления с наконечниками						
4571196	Плоские шины заземления/пресс. 1x6/M6/200 мм	6	M6	200	15	25
4571197	Плоские шины заземления/пресс. 1x6/M6/300мм	6	M6	300	20	25
4571126	Плоские шины заземления/клемм. 1x10/M6/200мм	10	M6	200	25	25
4571129	Плоские шины заземления/клемм. 1x10/M6/300мм	10	M6	300	32	25
4571127	Плоские шины заземления/клемм. 1x16/M8/200мм	16	M8	200	35	25
4571130	Плоские шины заземления/клемм. 1x16/M8/300мм	16	M8	300	51	25
4571128	Плоские шины для заземления / клеммы 1x25/M8/200 мм	25	M8	200	55	25
4571131	Плоские шины заземления/клемм. 1x25/M8/300мм	25	M8	300	80	25

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.

По запросам - другие типы.

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



KW пластмассовая спираль



Преимущества

- Сохраняется гибкость кабелей
- Трубка, разрезанная в виде спирали
- Для экономии времени при связке кабелей в пучки

Области применения

- Для изготовления кабельных жгутов
- Для защиты от механических нагрузок

Характеристики

- В черном исполнении: Огнестойкость согласно UL 94 HB

Комплектация

- Арт. № 61759940: инструмент для намотки

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002604
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Шланги для жгутирования кабеля

Общее
 Черный цвет: стойкие к УФ-лучам

Материал
 Черный цвет: полиамид (без галогена и силикона)
 Натуральные и цветные версии: полиэтилен

Температурный диапазон
 Черные: -40°C до +120°C
 Цветные: -50°C до 85°C

Артикул	Обозначение	Цвет	Диаметр пучка, мм	Метров в ед. упаковки
KW пластмассовая спираль				
61600010	Пластмассовая спираль KW 2	натуральный	2.0 - 7.0	50
61600015	Пластмассовая спираль KW 2	чёрный	2.0 - 7.0	50
61722850	Пластмассовая спираль KW 2	голубой	2.0 - 7.0	50
61722856	Пластмассовая спираль KW 2	желтый	2.0 - 7.0	50
61600040	Пластмассовая спираль KW 5	натуральный	5.0 - 20.0	30
61600045	Пластмассовая спираль KW 5	чёрный	5.0 - 20.0	25
61722851	Пластмассовая спираль KW 5	голубой	5.0 - 20.0	25
61600050	Пластмассовая спираль KW 5	желтый	5.0 - 20.0	25
61600070	Пластмассовая спираль KW 10	натуральный	10.0 - 40.0	30
61722840	Пластмассовая спираль KW 10	чёрный	10.0 - 40.0	25
61722852	Пластмассовая спираль KW 10	голубой	10.0 - 40.0	25
61600080	Пластмассовая спираль KW 10	желтый	10.0 - 40.0	25

По запросам - другие размеры и цвета.

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

Аналогичная продукция

- Cable - Eater трубка-канал для соединения кабелей в пучок

см. страницу 1039



Cable - Eater трубка-канал для соединения кабелей в пучок



Информация

- Теперь в маленьких упаковках (2 м)

Преимущества

- Многократного использования
- Очень гибкий, не подверженный усталости материала
- Быстрый и простой монтаж благодаря использованию соответствующего инструмента для протяжки

Области применения

- Пучковая скрутка и защита для стационарного и мобильного электрооборудования
- Оборудование
- Робототехника
- Распределительные электрошкафы
- Вычислительные машины и оборудование для обработки данных



Характеристики

- Хорошая стойкость к воздействию УФ-лучей
- Высокая стойкость к: спирту, смазкам, минеральным маслам, мазуту и бензину

Комплектация

- Подходящий инструмент STKP для ввода кабелей
- Шланг для кабельных жгутов, большая упаковка в бухтах, маленькая упаковка в пакетах с перфорацией по евростандарту

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002604
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Шланги для жгутирования кабеля

Примечание
 Без галогенов
 Не поддерживают горение по UL 94 HB

Поставляемые цвета
 Белый, черный, светло-серый

Материал
 Полипропилен (PP)

Температурный диапазон
 от -30 до +85°C

Артикул	Обозначение	Цвет	Диаметр пучка, мм	Внутренний Ø, мм	Толщина стенки, мм	Инструмент	Метров в ед. упаковки
Cable - Eater трубка-канал для соединения кабелей в пучок							
61830302	SHR-08-PPW	белый	6.0 - 9.0	8	0.8	STKP 8	100
61830312	SHR-15-PPW	белый	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	50
61830322	SHR-20-PPW	белый	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	30
61830332	SHR-25-PPW	белый	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	20
61830333	SHR-32-PPW	белый	29.0 - 32.0	32	1.3	STKP 32	15
61830300	SHR-08-PPB	чёрный	6.0 - 9.0	8	0.8	STKP 8	100
61830310	SHR-15-PPB	чёрный	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	50
61830320	SHR-20-PPB	чёрный	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	30
61830330	SHR-25-PPB	чёрный	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	20
61830335	SHR-32-PPB	чёрный	29.0 - 32.0	32	1.3	STKP 32	15
61830390	SHR-08-PPG	светло-серый	6.0 - 9.0	8	0.8	STKP 8	100
61830391	SHR-15-PPG	светло-серый	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	50
61830392	SHR-20-PPG	светло-серый	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	30
61830393	SHR-25-PPG	светло-серый	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	20
61830394	SHR-32-PPG	светло-серый	29.0 - 32.0	32	1.3	STKP 32	15
Маленькая упаковка							
61830401	SHR-15-PPW 2m	белый	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	2
61830402	SHR-20-PPW 2m	белый	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	2
61830403	SHR-25-PPW 2m	белый	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	2
61830396	SHR-15-PPB 2m	чёрный	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	2
61830397	SHR-20-PPB 2m	чёрный	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	2
61830398	SHR-25-PPB 2m	чёрный	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	2
61830406	SHR-15-PPG 2m	светло-серый	10.0 - 16.0	15	0.8	STKP 15	2
61830407	SHR-20-PPG 2m	светло-серый	17.0 - 21.0	20	0.9	STKP 20/25	2
61830408	SHR-25-PPG 2m	светло-серый	21.0 - 28.0	25	1	STKP 20/25	2

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

Аксессуары

- Запасной инструмент для Cable - Eater см. страницу 1039

Запасной инструмент для Cable - Eater

Области применения

- Инструмент для ввода кабелей в защитные рукава SILVYN® RILL PA6 SINUS

Подходящие защитные рукава

- SILVYN® SINUS PA6 Страница 882

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC002604
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Шланги для жгутирования кабеля



Артикул	Обозначение	Диаметр пучка, мм	Штук/ед. упаковки
Cable Eater, инструмент для ввода кабелей в защитные рукава			
61830340	STKP 8	6.0 - 9.0	1
61830350	STKP 15	10.0 - 16.0	1
61830360	STKP 20 / 25	17.0 - 25.0	1
61830370	STKP 25	21.0 - 28.0	1
61830380	STKP 32	29.0 - 32.0	1

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



Basic Tie кабельные стяжки



Преимущества

- Высокая стойкость к щелочам, маслам, жирам, производным на основе масел, ароматическим растворителям
- Стойкость к УФ-лучам (исполнение в черном цвете)

Области применения

- Универсальная кабельная стяжка для различных применений

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048
- BASIC инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1049

Технические характеристики

- Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
- Материал**
 Полиамид 6.6
 Без галогенов
- Температурный диапазон**
 от -40 до +85°C Температура установки: от -10 до +60°C

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Прочность при растяжении, Н, согласно стандарту UL	Штук/ед. упаковки
Натуральный						
61831001	Basic Tie 98x2.5 NAT	да	98.0 x 2.5	1.0 - 21.0	80.0	1000
61831003	Basic Tie 160x2.6 NAT	да	160.0 x 2.6	1.0 - 40.0	80.0	1000
61831004	Basic Tie 200x2.6 NAT	да	200.0 x 2.6	2.0 - 51.0	80.0	1000
61831005	Basic Tie 140x3.5 NAT	да	140.0 x 3.5	2.5 - 32.0	180.0	1000
61831006	Basic Tie 200x3.5 NAT	да	200.0 x 3.5	3.0 - 50.0	180.0	1000
61831007	Basic Tie 290x3.5 NAT	да	290.0 x 3.5	3.0 - 79.0	180.0	100
61831013	Basic Tie 370x3.5 NAT	да	370.0 x 3.5	2.0 - 103.0	180.0	100
61831009	Basic Tie 160x4.5 NAT	да	160.0 x 4.5	2.5 - 38.0	220.0	1000
61831011	Basic Tie 200x4.8 NAT	да	200.0 x 4.8	3.0 - 50.0	220.0	1000
61831014	Basic Tie 290x4.5 NAT	да	290.0 x 4.5	3.5 - 78.0	220.0	100
61831016	Basic Tie 360x4.5 NAT	да	360.0 x 4.5	3.5 - 100.0	220.0	100
61831020	Basic Tie 240x7.8 NAT	да	240.0 x 7.8	3.5 - 63.0	540.0	100
61831021	Basic Tie 300x7.8 NAT	да	300.0 x 7.8	4.0 - 80.0	540.0	100
61831022	Basic Tie 365x7.5 NAT	да	365.0 x 7.5	8.0 - 100.0	540.0	100
61831023	Basic Tie 450x7.5 NAT	да	450.0 x 7.5	35.0 - 130.0	540.0	100
61831024	Basic Tie 540x7.5 NAT	да	540.0 x 7.5	35.0 - 158.0	540.0	100
61831025	Basic Tie 750x7.5 NAT	да	750.0 x 7.5	35.0 - 220.0	540.0	100
61831026	Basic Tie 780x9.0 NAT	да	780.0 x 9.0	34.0 - 233.0	700.0	100
Черный (стойкий к УФ-излучению)						
61831041	Basic Tie 98x2.5 BK	да	98.0 x 2.5	1.0 - 21.0	80.0	1000
61831043	Basic Tie 160x2.6 BK	да	160.0 x 2.6	1.0 - 40.0	80.0	1000
61831044	Basic Tie 200x2.6 BK	да	200.0 x 2.6	2.0 - 51.0	80.0	1000
61831045	Basic Tie 140x3.5 BK	да	140.0 x 3.5	2.5 - 32.0	180.0	1000
61831046	Basic Tie 200x3.5 BK	да	200.0 x 3.5	3.0 - 50.0	180.0	1000
61831047	Basic Tie 290x3.5 BK	да	290.0 x 3.5	3.0 - 79.0	180.0	100
61831053	Basic Tie 370x3.5 BK	да	370.0 x 3.5	2.0 - 103.0	180.0	100
61831049	Basic Tie 160x4.5 BK	да	160.0 x 4.5	2.5 - 38.0	220.0	1000
61831051	Basic Tie 200x4.8 BK	да	200.0 x 4.8	3.0 - 50.0	220.0	1000
61831054	Basic Tie 290x4.5 BK	да	290.0 x 4.5	3.5 - 78.0	220.0	100
61831056	Basic Tie 360x4.5 BK	да	360.0 x 4.5	3.5 - 100.0	220.0	100
61831060	Basic Tie 240x7.8 BK	да	240.0 x 7.8	3.5 - 63.0	540.0	100
61831061	Basic Tie 300x7.8 BK	да	300.0 x 7.8	4.0 - 80.0	540.0	100
61831062	Basic Tie 365x7.5 BK	да	365.0 x 7.5	8.0 - 100.0	540.0	100
61831063	Basic Tie 450x7.5 BK	да	450.0 x 7.5	35.0 - 130.0	540.0	100
61831064	Basic Tie 540x7.5 BK	да	540.0 x 7.5	35.0 - 158.0	540.0	100
61831065	Basic Tie 750x7.5 BK	да	750.0 x 7.5	35.0 - 220.0	540.0	100
61831066	Basic Tie 780x9.0 BK	да	780.0 x 9.0	34.0 - 233.0	700.0	100

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

Аналогичная продукция

- Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком см. страницу 1043
- Ty-Fast® кабельная стяжка см. страницу 1041
- Ty-Rap® УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком см. страницу 1043



Ty-Fast® кабельная стяжка

**Преимущества**

- Незначительная сила затягивания и большие силы скрепления благодаря интегрированному полиамидному замку
- Зубчатое зацепление не даёт кабельной стяжке съезжать во время монтажа и обеспечивает зажим до затягивания рукой или инструментом

Области применения

- Универсальная кабельная стяжка для различных применений

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Регистрационный номер: E49405, см. таблицу
- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Технические характеристики

 **Классификация ETIM 5/6**
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046

Описание класса ETIM 5.0/6.0:
Кабельные стяжки

**Материал**

Полиамид 6.6
без галогенов, без силикона

**Температурный диапазон**

от -40 до +85°C

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Натуральный						
61810350	TY100-18	да	112.0 x 2.4	25.0	80	1000
61810360	TY125-18	да	136.0 x 2.4	32.0	80	1000
61810380	TY125-40	да	141.0 x 3.6	32.0	180	1000
61810390	TY200-40	да	205.0 x 3.6	50.0	180	1000
61810400	TY300-40	да	290.0 x 3.6	76.0	180	1000
61810410	TY175-50	да	186.0 x 4.6	44.0	220	1000
61810420	TY300-50	да	291.0 x 4.6	76.0	220	1000
61810430	TY400-50	да	366.0 x 4.6	102.0	220	1000
61810440	TY200-120	да	219.0 x 7.6	50.0	540	500
61810450	TY400-120	да	375.0 x 7.6	102.0	540	500
Черный (стойкий к УФ-излучению)						
61810460	TY100-18x	да	112.0 x 2.4	25.0	80	1000
61810470	TY125-18x	да	136.0 x 2.4	32.0	80	1000
61810490	TY125-40x	да	141.0 x 3.6	32.0	180	1000
61810500	TY200-40x	да	205.0 x 3.6	50.0	180	1000
61810510	TY300-40x	да	290.0 x 3.6	76.0	180	1000
61810520	TY175-50x	да	186.0 x 4.6	44.0	220	1000
61810530	TY300-50x	да	291.0 x 4.6	76.0	220	1000
61810540	TY400-50x	да	366.0 x 4.6	102.0	220	1000
61810550	TY200-120x	да	219.0 x 7.6	50.0	540	500
61810560	TY400-120x	да	375.0 x 7.6	102.0	540	500

TY-FAST® - зарегистрированная торговая марка ABB.

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

Аналогичная продукция

- Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком см. страницу 1043
- Ty-Rap®УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком см. страницу 1043



Кабельные стяжки с элементом обнаружения



Информация

- НОВИНКА! Обнаруживаемые цоколи для кабельных стяжек

Преимущества

- Кабельные стяжки со специальным полимерным соединением, которое обнаруживается металлодетекторами, рентгеновскими аппаратами и системами технического зрения
- Снижают риск их попадания, например, в продукты питания
- Синий цвет легко распознается
- Отвечают Европейской директиве НАССР
- Исполнение из полиамида: устойчивость к обычным растворителям, например, спирту и кетону, к алифатическим и ароматическим углеводородам, в частности, к маслу, смазке, бензину, а также слабым щелочам; неустойчивость к воздействию кислот (слабых или сильных) и солей металлов
- Исполнение из полипропилена: устойчивость к средствам химической очистки

Области применения

- Рекомендованы для сфер, где обрезы кабельных стяжек в готовой продукции строго исключаются
- Для применений в пищевой промышленности, производстве напитков, переработке молока и мяса
- Фармацевтическое производство

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Класс воспламеняемости: UL 94 V-2 / TY-RAP® полиамид 6.6 и кабельная стяжка без стальной головкой
- Класс воспламеняемости: UL 94 HB / TY-RAP® полипропилен
- Сертификация ECOLAB кабельных стяжек со стальной головкой

Примечание

- Требования по хранению: полиамид восприимчив к внешним воздействиям, поэтому, чтобы обеспечить надежное применение, кабельные стяжки увлажняют. Кабельные стяжки должны храниться в сухом и прохладном помещении и вдали от попадания прямых солнечных лучей. Для поддержания влажности упакованы кабельные стяжки в полиэтиленовые пакеты, которые должны оставаться закрытыми до использования кабельных стяжек.

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
	Поставляемые цвета голубой
	Материал Полиамид 6.6 или полипропилен с металлическими включениями без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40 до +85°C Температура установки: от -5 до +60°C

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Без стальной головки / PA 6.6						
61723360	Кабельная стяжка Detect 98x2.5 синий	нет	98.0 x 2.5	1.0 - 21.0	80.0	100
61723364	Кабельная стяжка Detect 140x3.5 синий	нет	140.0 x 3.5	2.0 - 32.0	180.0	100
61723365	Кабельная стяжка Detect 200x3.5 синий	нет	200.0 x 3.5	3.0 - 50.0	180.0	100
61723361	Кабельная стяжка Detect 200x4.5 синий	нет	200.0 x 4.5	3.0 - 50.0	220.0	100
61723366	Кабельная стяжка Detect 290x4.5 синий	нет	290.0 x 4.5	3.5 - 78.0	220.0	100
61723362	Кабельная стяжка Detect 360x4.5 синий	нет	360.0 x 4.5	3.5 - 100.0	220.0	100
61723363	Кабельная стяжка Detect 365x7.5 синий	нет	365.0 x 7.5	8.0 - 100.0	540.0	100
Без стальной головки (TY-RAP®) / PA 6.6						
61723351	Кабельные стяжки TY-RAP TY523M-NDT	нет	92.0 x 2.4	2.0 - 6.0	80	100
61723359	Кабельная стяжка TY-RAP TY524M-NDT	нет	140.0 x 3.6	2.0 - 29.0	180.0	100
61723352	Кабельные стяжки TY-RAP TY525M-NDT	нет	186.0 x 4.8	3.5 - 45.0	220	100
61723353	Кабельные стяжки TY-RAP TY528M-NDT	нет	360.0 x 4.8	3.5 - 102.0	220	100
61723354	Кабельные стяжки TY-RAP TY527M-NDT	нет	340.0 x 7.0	6.0 - 90.0	540	100
Со стальной головкой (TY-RAP®) / полиамид						
61723355	Кабельные стяжки TY-RAP TY523M-PDT	нет	92.0 x 2.4	2.0 - 16.0	50	100
61723356	Кабельные стяжки TY-RAP TY525M-PDT	нет	186.0 x 4.8	3.5 - 45.0	130	100
61723357	Кабельные стяжки TY-RAP TY528M-PDT	нет	360.0 x 4.8	3.5 - 102.0	130	100
61723358	Кабельные стяжки TY-RAP TY527M-PDT	нет	340.0 x 7.0	6.0 - 90.0	270	100

TY-RAP® - зарегистрированная торговая марка ABB.

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

Аксессуары

- Обнаруживаемые цоколи для кабельных стяжек см. страницу 1052



Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком



Ty-Rap® УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком



Преимущества

- Высокая прочность даже в жестких условиях эксплуатации: в диапазоне экстремальных температур или высокой влажности.
- Стальной фиксатор (головка) стойкий к ударам и вибрациям
- Металлический язычок прочно закреплен в головке и изготовлен из немагнитичивающейся стали, стойкой к коррозии (тип 316)

Области применения

Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком

- Для жестких условий эксплуатации

Ty-Rap® УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком

- Для монтажа и обслуживания электрооборудования под открытым небом

Характеристики

Ty-Rap® УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком

- Содержит 2% углерода, что соответствует военным спецификациям

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Номер файла TY-RAP® : E49405, см. таблицу
- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Комплектация

- Номера артикулов, имеющие дополнительно букву «В» (например, TYB24 M), поставляются в рабочих боксах, кабельные стяжки удобно расположены в ячейках

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки

Поставляемые цвета Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком
 Натуральные цвета
Ty-Rap® УФ-стабилизированные кабельные стяжки со стальным язычком
 RAL 9005 цвет черный/стойкость к УФ-лучам

Материал
 Полиамид 6.6
 без галогенов, без силикона

Температурный диапазон
 от -40 до +85°C

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Натуральный						
61715000	TYB* 23 M	да	92.0 x 2.3	2.0 - 16.0	80	1000
61716250	TY 232 M	да	203.0 x 2.3	2.0 - 50.0	80	1000
61716310	TY 234 M	да	356.0 x 2.3	2.0 - 102.0	80	1000
61715060	TYB* 24 M	да	140.0 x 3.6	2.0 - 29.0	180	1000
61716370	TY 242 M	да	208.0 x 3.6	2.0 - 50.0	180	1000
61715180	TY 26 M	да	284.0 x 3.6	2.0 - 76.0	180	1000
61716430	TY 244 M	да	368.0 x 3.6	2.0 - 103.0	180	1000
61715120	TYB* 25 M	да	186.0 x 4.8	3.5 - 45.0	220	1000
61716490	TY 253 M	да	290.0 x 4.8	3.5 - 78.0	220	1000
61715300	TY 28 M	да	361.0 x 4.8	3.5 - 102.0	220	1000
61716550	TY 272 M	да	223.0 x 6.9	6.0 - 50.0	540	500
61715240	TY 27 M	да	340.0 x 7.0	6.0 - 90.0	540	500
61715360	TY 29 M	да	771.0 x 6.9	6.0 - 229.0	540	500
Черный (стойкий к УФ-излучению)						
61723010	TYB* 23 MX	да	92.0 x 2.3	2.0 - 16.0	80	1000
61723110	TY 232 MX	да	203.0 x 2.3	2.0 - 50.0	80	1000
61723120	TY 234 MX	да	356.0 x 2.3	2.0 - 102.0	80	1000
61723020	TYB* 24 MX	да	140.0 x 3.6	2.0 - 29.0	180	1000
61723130	TY 242 MX	да	208.0 x 3.6	2.0 - 50.0	180	1000
61723040	TY 26 MX	да	284.0 x 3.6	2.0 - 76.0	180	1000
61723140	TY 244 MX	да	368.0 x 3.6	2.0 - 103.0	180	1000
61723030	TYB* 25 MX	да	186.0 x 4.8	3.5 - 45.0	220	1000
61723150	TY 253 MX	да	290.0 x 4.8	3.5 - 78.0	220	1000
61723060	TY 28 MX	да	361.0 x 4.8	3.5 - 102.0	220	1000
61723160	TY 272 MX	да	223.0 x 6.9	6.0 - 50.0	540	500
61723050	TY 27 MX	да	340.0 x 7.0	6.0 - 90.0	540	500
61723070	TY 29 MX	да	771.0 x 6.9	6.0 - 229.0	540	500

B = рабочий бокс, либо полиэтиленовый пакет.

TY-RAP® - зарегистрированная торговая марка ABB.

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



Ty-Rap® термостойкие кабельные стяжки со стальным язычком



Преимущества

- Обладают всеми преимуществами стандартных кабельных стяжек TY-RAP® и дополнительно стойкие к высоким температурам.

Области применения

- Возможно применение в зонах, подверженных воздействию высоких температур, например, в устройствах электрообогрева или в нагревательных установках

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Регистрационный номер: E49405, см. таблицу
- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Конструкция

- Буква «М» в наименовании товара означает «термостойкий»

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
	Поставляемые цвета Светло-зеленый прозрачный
	Материал Термостойкий полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40°C до +105°C

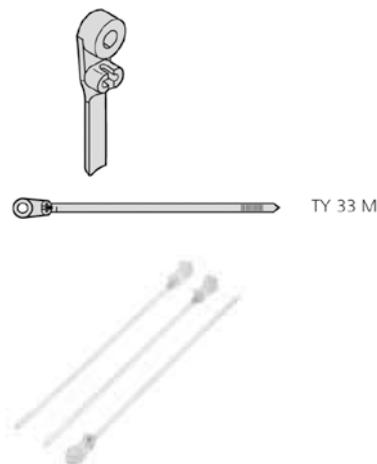
Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Ty-Rap® термостойкие кабельные стяжки со стальным язычком						
61723470	TYH 23 M	да	92.0 x 2.4	2.0 - 16.0	80	1000
61723460	TYH 232 M	да	203.0 x 2.4	2.0 - 50.0	80	1000
61723440	TYH 24 M	да	140.0 x 3.6	2.0 - 29.0	130	1000
61723430	TYH 242 M	нет	208.0 x 3.6	2.0 - 50.0	130	1000
61723410	TYH 26 M	да	284.0 x 3.6	2.0 - 76.0	130	1000
61723420	TYH 25 M	да	186.0 x 4.8	3.5 - 45.0	220	1000
61723380	TYH 28 M	да	360.0 x 4.8	3.5 - 102.0	220	1000
61723390	TYH 272 M	да	222.0 x 7.6	6.0 - 50.0	540	500
61723400	TYH 27 M	да	340.0 x 7.0	6.0 - 90.0	540	500
61723350	TYH 29 M	да	771.0 x 6.9	6.0 - 229.0	530	500

Ty-RAP® - зарегистрированная торговая марка ABB.

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



Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком для прикручивания



Преимущества

- Кабельные стяжки с крепёжным элементом
- Монтаж и сбор в пучки за одну рабочую операцию
- Металлическая головка обеспечивает надёжную и долговечную фиксацию

Области применения

- Для монтажа винтами, болтами, заклёпками
- Монтаж и сбор в пучки за одну рабочую операцию
- Возможные области применения: конфекционирование кабелей, для предварительного или окончательного монтажа пучков кабелей на местах или для монтажа кабелей, трубопроводов, не требующих профилактических осмотров.

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Регистрационный номер: E49405, см. таблицу
- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
	Поставляемые цвета Натуральные цвета
	Материал Полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40 до +85°C

Конструкция

- По запросам - черные, стойкие к УФ-лучам

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Ø отверстия, мм	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком для прикручивания							
61715420	TY 33 M	да	2,8	102.0 x 2.3	2.0 - 16.0	80	1000
61715480	TY 34 M	да	4,2	151.0 x 3.5	2.0 - 29.0	180	1000
61720000	TY 635 M	да	3,5	198.0 x 4.7	3.5 - 45.0	220	1000
61715540	TY 35 M	да	4,8	199.0 x 4.7	3.5 - 45.0	220	1000
61720070	TY 1435 M	да	6,3	198.0 x 4.7	3.5 - 45.0	220	1000
61715600	TY 37 M	да	6,3	356.0 x 7.7	6.0 - 90.0	540	500

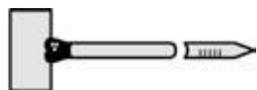
Ty-RAP® - зарегистрированная торговая марка ABB.

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



Ty-Rap® кабельная стяжка со стальным язычком с полем для надписи

TY 53 M / TY 532 M



TY 51 M

**Преимущества**

- Кабельные стяжки с поверхностью для надписи
- Позволяют связывать в пучки и маркировать кабели
- Простой монтаж благодаря скруглённым углам
- Запатентованный замок из нерж. стали гарантирует надёжный крепеж даже в тяжелых условиях

Области применения

- Для связывания в пучки, крепления и маркировки кабелей, гидравлических и пневматических шлангов

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Регистрационный номер: E49405, см. таблицу
- Огнестойкость в соответствии с нормами UL94 V-2

Конструкция

- TY 51 M: место для надписи расположено прямоугольно к стяжке
- TY 53 M / TY 532 M: место для надписи расположено прямоугольно к стяжке поверх замка

Подходящие инструменты

- Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1048

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: E5000046
Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки

Поставляемые цвета
Натуральные цвета

Материал
Полиамид 6.6
без галогенов, без силикона

Температурный диапазон
от -40 до +85 °C

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Поверхность для надписи, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Место для маркировки расположено прямоугольно к стяжке							
61716020	TY 51 M	да	92.0 x 2.4	10.0 - 16.0	25 x 8	80	500
Место для маркировки расположено параллельно к стяжке							
61715840	TY 46 MD	да	184.0 x 4.8	9.5 - 45.0	30 x 24	220 Двойной	500
61715880	TY 46 MT	да	184.0 x 4.8	9.5 - 45.0	46 x 24	220 Тройной	500
61715920	TY 46 MF	да	184.0 x 4.8	9.5 - 45.0	63 x 24	220 Четырёхкратный	250
61715780	TY 546 M	да	184.0 x 4.8	9.5 - 45.0	13 x 24	220	100
61715950	TY 548 M	да	360.0 x 4.8	19.0 - 102.0	13 x 54	220	100
Место для маркировки расположено прямоугольно к стяжке поверх замка							
61716080	TY 53 M	да	102.0 x 2.4	2.0 - 16.0	21 x 9	80	500
61716560	TY 532 M	да	212.0 x 2.4	2.0 - 51.0	21 x 9	80	1000

TY-RAP® - зарегистрированная торговая марка ABB.

По запросам - меньшие упаковочные единицы

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

Аналогичная продукция

- КМК маркировочные таблички см. страницу 962

Аксессуары

- MS маркеры



Кабельные стяжки для быстрой фиксации



Преимущества

- Низкая стоимость, для многоразового использования для незначительных нагрузок
- Круглый профиль обеспечивает высокую прочность и абсолютную надёжность крепления
- Конструкция позволяет создавать петли

Области применения

- Используются там, где необходимо что-то быстро и временно прикрепить или связать в пучок
- В качестве зажимов для мешков / пакетов

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
	Поставляемые цвета Чёрный (стойкий к УФ-излучению) Красный
	Материал Полиэтилен
	Температурный диапазон от -40 до +70 °C

Артикул	Обозначение	Цвет	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Разрывная прочность, Н	Штук/ед. упаковки
Красный						
61710040	Quick Tie 120x3.5 RD	красный	нет	120.0 x 3.5	130.0	100
61710041	Quick Tie 240x3.9 RD	красный	нет	240.0 x 3.9	180.0	100
61710042	Quick Tie 320x4.4 RD	красный	нет	320.0 x 4.4	230.0	100
61710180	Quick Tie 500x5.7 RD	красный	нет	500.0 x 5.7	250.0	100
61710043	Quick Tie 665x6.6 RD	красный	нет	665.0 x 6.6	370.0	100
Чёрный						
61721101	Quick Tie 120x3.5 BK	чёрный	нет	120.0 x 3.5	130.0	100
61721102	Quick Tie 240x3.9 BK	чёрный	нет	240.0 x 3.9	180.0	100
61721103	Quick Tie 320x4.4 BK	чёрный	нет	320.0 x 4.4	230.0	100
61710190	Quick Tie 500x5.7 BK	чёрный	нет	500.0 x 5.7	250.0	100
61721104	Quick Tie 665x6.6 BK	чёрный	нет	665.0 x 6.6	370.0	100

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

Аналогичная продукция

- Ty-Grip®FOL / FO кабельные стяжки см. страницу 1046
- Кабельная стяжка Kable-Fix R



Ty-Grip®FOL / FO кабельные стяжки



Преимущества

- Быстрое и простое соединение в пучки
- Предотвращает повреждение наружной оболочки кабелей
- Для многократного использования

Области применения

- Идеально подходят для применения там, где необходима частая замена или требуется постоянный доступ
- Для соединения в пучки легкодеформируемых кабелей, например, волоконно-оптических
- Для техники проведения массовых мероприятий

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Не поддерживают горение по UL 94 HB

Конструкция

- FOL с пряжкой: пряжка из высококачественного полимера обеспечивает дополнительную прочность и безопасность
- FO – с петлей: Прорез в головке обеспечивает быстрое и простое крепление

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки
	Поставляемые цвета Чёрный
	Материал Полиамид без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -20 до +104 °C (FO) / 93 °C (FOL)

Артикул	Обозначение	UL сертификация	Длина x ширина, мм	Штук/ед. упаковки
FO с петлей				
61823720	FO 200-40-0	нет	228.0 x 12.7	10
61823730	FO 350-40-0	нет	330.0 x 12.7	10
FOL с пряжкой				
61823740	FOL 300-50-0	нет	304.0 x 19.0	10
61823750	FOL 500-50-0	нет	457.0 x 19.0	10

TY-GRIP® - зарегистрированная торговая марка ABB

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

Аксессуары

- HITRONIC® POF SIMPLEX кабель см. страницу 481
- HITRONIC® POF DUPLEX кабель см. страницу 483



LS стальные кабельные стяжки

Информация

- Образец LS 4,6-100 в пакете со всеми образцами FLEXIMARK® (арт. M325 1010)



Преимущества

- Стойкие к кислотам
- Превосходная химическая стойкость
- Высокая термостойкость
- Надежный шариковый затвор с автоматической блокировкой
- Экономия места для монтажа благодаря плоскому замку

Области применения

- Крепление маркировочных табличек FLEXIMARK® из нержавеющей стали
- Возможно применение во всех отраслях с высокими требованиями (в частности нефтегазовая промышленность, железная дорога, производство продуктов питания и напитков)
- Благодаря устойчивости к коррозии и погодным воздействиям возможно применение под открытым небом и при самых неблагоприятных условиях

Стандарты / Сертификаты соответствия

- DNV 2397
- UL № сертификации: E193947
- Испытано в соотв. с IEC 62275: 2006
- Achilles JQS сертифицирован

Подходящие инструменты

- Steel Gun HT-338 инструмент для кабельных стяжек см. страницу 1049

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000046
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Кабельные стяжки

По запросу
 Другие размеры по запросу

Материал
 Кислотостойкая нержавеющая сталь EN 1.4404 (SS2348, AISI 316L)
 Толщина материала: 0,26 мм

Температурный диапазон
 от -80 °C до +500 °C

Артикул	Обозначение	Длина x ширина, мм	Ø пучка, мм	Мин. растягивающее усилие Н/мм²	Штук/ед. упаковки
Без покрытия из полиэстера					
61812947	LS 4.6x100	100.0 x 4.6	21.0	45.3	100
61812948	LS 4.6x125	125.0 x 4.6	32.0	45.3	100
61812949	LS 4.6x150	150.0 x 4.6	40.0	45.3	100
61812950	LS 4.6x200	200.0 x 4.6	51.0	45.3	100
61812960	LS 4.6x360	360.0 x 4.6	102.0	45.3	100
61812970	LS 4.6x520	520.0 x 4.6	152.0	45.3	100
61812980	LS 4.6x680	680.0 x 4.6	203.0	45.3	100
61812990	LS 4.6x840	840.0 x 4.6	254.0	45.3	100
61813000	LS 7.9x200	200.0 x 7.9	51.0	113.3	100
61813010	LS 7.9x360	360.0 x 7.9	102.0	113.3	100
61813020	LS 7.9x520	520.0 x 7.9	152.0	113.3	100
61813030	LS 7.9x680	680.0 x 7.9	203.0	113.3	100
61813040	LS 7.9x840	840.0 x 7.9	254.0	113.3	100
61813050	LS 7.9x1010	1,016.0 x 7.9	305.0	113.3	100
С покрытием из полиэстера					
61813085	LSC 4.6x100	100.0 x 4.6	21.0	45.3	100
61813086	LSC 4.6x125	125.0 x 4.6	32.0	45.3	100
61813087	LSC 4.6x150	150.0 x 4.6	40.0	45.3	100
61813088	LSC 4.6x200	200.0 x 4.6	51.0	45.3	100
61813089	LSC 4.6x360	360.0 x 4.6	102.0	45.3	100
61813090	LSC 4.6x520	520.0 x 4.6	152.0	45.3	100
61813091	LSC 4.6x680	680.0 x 4.6	203.0	45.3	100
61813092	LSC 4.6x840	840.0 x 4.6	254.0	45.3	100
61813093	LSC 7.9x200	200.0 x 7.9	51.0	113.3	100
61813094	LSC 7.9x360	360.0 x 7.9	102.0	113.3	100
61813096	LSC 7.9x520	520.0 x 7.9	152.0	113.3	100
61813097	LSC 7.9x680	680.0 x 7.9	203.0	113.3	100
61813098	LSC 7.9x840	840.0 x 7.9	254.0	113.3	100

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

Аксессуары

- Ярлыки FLEXIMARK® FCC из нержавеющей стали см. страницу 933



Ty-Gun ERG 50 / Ty-Gun ERG 120 инструмент для кабельных стяжек



Информация

- Улучшенное кольцо толкателя и оптимизированное подпружинивание лезвий и тяг

Преимущества

- Головка поворачивается на 360° для удобства при монтаже
- Расположенное в доступном месте колесико для регулировки натяжения, автоматический механизм отрезания
- Широкий канал открытия (25,4 мм) облегчает вставку кабельных стяжек
- Эргономичный и удобный дизайн
- Незначительные усилия для крепления кабельных стяжек

Области применения

- Пистолет для пластиковых кабельных стяжек
- Быстрое и экономичное крепление пластиковых кабельных стяжек
- Увеличение срока службы благодаря оптимальной системе натяжения каждой кабельной стяжки
- Встроенная емкость для отходов кабельных стяжек

Характеристики

- Регулируемый диаметр захвата позволяет адаптироваться к руке пользователя
- Специальный механизм гасит вибрацию
- Простое и практичное хранение запасного клинка (1 запасной клинок входит в комплект поставки)
- Небольшой вес
- Передняя часть выполнена из нержавеющей стали, что гарантирует длительный срок эксплуатации инструмента

Технические характеристики

Классификация ETIM 5/6
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000453
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Инструмент обработки для кабельных стяжек

Внимание
 Натяжение регулируется вручную

Примечание
 Длина x ширина x высота:
 178x127x38 мм
 ERG 50: 65-83 N для настройки 1, 175-220 N для настройки 8
 ERG 120: 175-250 N для настройки 1, 450-580 N для настройки 8

Поставляемые цвета
 ERG 50: Черный
 ERG 120: Оранжевый

Материал
 Ударопрочный полимер
 Ручка из мягкой резины

Артикул	Обозначение	Для кабельных стяжек	Ширина кабельной стяжки, мм	Вес, кг	Штук/ед. упаковки
Ty-Gun ERG 50					
62120120	Ty-Gun ERG 50	Из полимера	2.4 - 4.8	0.26	1
62120121	Ty-Gun ERG 50 запасные ножи	Из полимера	2.4 - 4.8		2
Ty-Gun ERG 120					
62120125	Ty-Gun ERG 120	Из полимера	4.8 - 7.6	0.278	1
62120126	Ty-Gun ERG 120B запасные ножи	Из полимера	4.8 - 7.6		1

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

**BASIC инструмент для кабельных стяжек****Преимущества**

- Возможно пошаговое изменение усилия затяжки: Ступень 0: 29,4 Н Ступень 1: 58,9 Н Ступень 2: 98,1 Н Ступень 3: 127,5 Н
- Ступенчатое регулирование усилия натяжения

Области применения

- Пистолет для пластиковых кабельных стяжек
- Для затяжки и обрезки кабельных стяжек

Технические характеристики

 **Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000453
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Инструмент обработки для кабельных стяжек



Артикул	Обозначение	Для кабельных стяжек	Ширина кабельной стяжки, мм	Шт./ед. упаковки
BASIC инструмент для кабельных стяжек				
62120321	BASIC, инструмент для кабельных стяжек	Из полимера	2.2 - 4.8	1

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

UNITRONIC®

ETHERLINE®

HITRONIC®

**Steel Gun HT-338 инструмент для кабельных стяжек****Преимущества**

- Ручной инструмент для стальных кабельных стяжек толщиной до 0,3 мм
- При достижении требуемого натяжения кабельная стяжка автоматически обрезается
- Острые края исключены
- Сила схватывания плавно регулируется

Области применения

- Для кабельных стяжек из нержавеющей стали

Примечание

- Гарантированно до 2000 операций
- Используйте регулировочный винт, чтобы достичь оптимального сечения. Правильное усилие затяжки зависит от используемого типа кабеля
- Доступны для заказа запасные детали

Технические характеристики

 **Классификация ETIM 5/6**
 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000453
 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Инструмент обработки для кабельных стяжек



Артикул	Обозначение	Для кабельных стяжек	Ширина кабельной стяжки макс., мм	D x V мм	Вес, кг	Штук/ед. упаковки
Steel Gun HT-338 инструмент для кабельных стяжек						
83250022	FLEXIMARK® HT-338	Нержавеющая сталь	7.9	178 x 140	0.56	1

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

EPIC®

SKINTOP®

SILVYN®

FLEXIMARK®

АКСЕССУАРЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ



Цоколь с самоклеющейся поверхностью



Преимущества

- Возможность перекрёстного/ двойного крепления кабельных жгутов на точках перекрещивания
- Простое использование

Области применения

- Кабельная стяжка для настенного крепления кабеля вставляется в прорезь.
- Монтаж распределительных шкафов, транспортные средства, офисные приборы и т. д.

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Самозатухающие по UL 94 V2 (без клеящей ленты)

Примечание

- Для установки стенки должны быть гладкими и обезжиренными
- Минимальное время фиксации клеящей основы: 10 сек, рекомендуемое время: 24 часа

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000449 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежная основа и элемент для кабельных стяжек
	Поставляемые цвета Чёрный Натуральные цвета
	Материал Полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон -15°C до +50°C Мин. температура монтажа: +10°C

Артикул	Обозначение	Цвет	Диаметр, мм	Для ширины стяжек, мм	Длина x ширина, мм	Штук/ед. упаковки
Цоколь с самоклеющейся поверхностью						
61718612	Цоколь с самоклеющейся поверхностью 19 x 19 NA	натуральный	3,2	3.6	19.0 x 19.0	100
61718611	Клеевой цоколь 19 x 19 BK	чёрный	3,2	3.6	19.0 x 19.0	100
61718614	Площадка с клейким основанием 28 x 28 NA	натуральный	5,2	5.3	28.0 x 28.0	100
61718613	Площадка с клейким основанием 28 x 28 BK	чёрный	5,2	5.3	28.0 x 28.0	100

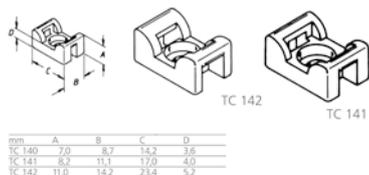
Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аналогичная продукция

- Крепежный цоколь седловидной формы см. страницу 1050
- Винтовой крепежный цоколь см. страницу 1051
- Крепежный маленький цоколь см. страницу 1051



Крепежный цоколь седловидной формы



мм	A	B	C	D
TC 140	7,0	8,7	14,2	3,5
TC 141	8,2	11,1	17,0	4,0
TC 142	11,0	14,2	23,4	5,2

Преимущества

- Высокая устойчивость за счет компактной конструкции
- Призматическая форма этого седловидного цоколя обеспечивает защищенный от перекручивания крепеж или связку в пучок кабелей и проводов

Области применения

- Крепежные элементы для кабельных стяжек
- Для крепежа винтами или заклёпками
- Типичные области применения: устройства управления, монтаж распределительных шкафов, машиностроение

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL 94 V-2

Комплектация

- Без винтов, заклёпок

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000449 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежная основа и элемент для кабельных стяжек
	Поставляемые цвета Белый
	Материал Полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40 до +85°C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	Материал	Диаметр, мм	Для ширины стяжек, мм	Вес г / 100 штук	Штук/ед. упаковки
Крепежный цоколь седловидной формы							
61724920	TC 140	Винты	PA 6.6	2,8	2.4	47	500
61724510	TC 141	Винты	PA 6.6	3,5	4.8	77	500
61724910	TC 142	Винты	PA 6.6	5,2	7.6	120	500

Продукт разработан компанией ABB/Thomas & Betts.

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



Крепежный маленький цоколь

Преимущества

- Компактная и низкая конструкция
- Простое использование

Области применения

- Крепежные элементы для кабельных стяжек
- Крепление винтами с потайной головкой или заклепками
- Типичные области применения: монтаж распределительных шкафов, автотранспорт

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL File Number: E49405
- UL 94 V-2

Комплектация

- Без винтов, заклёпок

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000449 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежная основа и элемент для кабельных стяжек
	Поставляемые цвета Натуральные цвета
	Материал Полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40 до +85°C



Артикул	Обозначение	Виды крепления	Материал	Диаметр, мм	Для ширины стяжек, мм	Вес г/100 штук	Штук/ед. упаковки
Крепежный маленький цоколь							
61724400	TC 102	Винты	PA 6.6	4,4	4.8	50	1000
61724420	TC 104	Винты	PA 6.6	3,4	2.4	11	1000
61724720	TC 804	Винты	PA 6.6	2,4	2.4	11	1000

Продукт разработан компанией ABB/Thomas & Betts.

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



Винтовой крепежный цоколь

Преимущества

- Низкие
- С четырьмя вводами для кабельной стяжки, возможен перекрёстный монтаж

Области применения

- Крепежные элементы для кабельных стяжек
- Для крепежа винтами или заклёпками
- Типичные области применения: монтаж распределительных шкафов, автотранспорт

Стандарты / Сертификаты соответствия

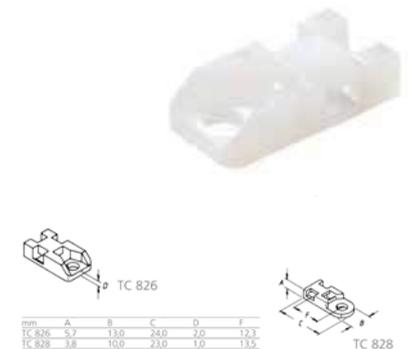
- UL File Number: E49405
- UL 94 V-2

Комплектация

- Поставляется без винтов

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000449 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежная основа и элемент для кабельных стяжек
	Поставляемые цвета Натуральные цвета
	Материал Полиамид 6.6 без галогенов, без силикона
	Температурный диапазон от -40 до +85°C



Артикул	Обозначение	Виды крепления	Материал	Диаметр, мм	Для ширины стяжек, мм	Вес г/100 штук	Штук/ед. упаковки
Винтовой крепежный цоколь							
61724810	TC 826	Винты	PA 6.6	4,2	4.8	197	1000
61724820	TC 828	Винты	PA 6.6	4,2	4.8	40	1000

Продукт разработан компанией ABB/Thomas & Betts.

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



Крепежный цоколь для хомутов из алюминия



Преимущества

- Мягкий материал, прекрасно подгоняется по форме
- Низкий (экономия места для монтажа) и лёгкий
- Термостойкие
- Стойкие к старению, прочный

Области применения

- Крепежные элементы для кабельных стяжек

Комплектация

- Поставляется без винтов

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000449 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежная основа и элемент для кабельных стяжек
	Материал Алюминий (3003, ASTMB-209)
	Температурный диапазон от -100 до +450°C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	Материал	Для ширины стяжек, мм	Вес г/100 штук	Штук/ед. упаковки
Крепежный цоколь для хомутов из алюминия						
61724430	TC 105	Винты	Алюминий	4.8	67	1000

Продукт разработан компанией ABB/Thomas & Betts.

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



Обнаруживаемые цоколи для кабельных стяжек



Преимущества

- Обнаруживаемые цоколи для кабельных стяжек со специальным полимерным соединением, которое обнаруживается металлодетекторами, рентгеновскими аппаратами и системами технического зрения
- Снижают риск их попадания, например, в продукты питания
- Синий цвет легко распознается
- Исполнение из полиамида: устойчивость к обычным растворителям, например, спирту и кетону, к алифатическим и ароматическим углеводородам, в частности, к маслу, смазке, бензину, а также слабым щелочам; неустойчивость к воздействию кислот (слабых или сильных) и солей металлов
- Исполнение из полипропилена: устойчивость к средствам химической очистки
- Отвечают Европейской директиве HACCP

Области применения

- Рекомендуются для всех сфер применения, где в конечном продукте не должно быть остатков пластмассы и используются детекторы для обнаружения инородных предметов
- Для применений в пищевой промышленности, производстве напитков, переработке молока и мяса
- Фармацевтическое производство

Стандарты / Сертификаты соответствия

- UL 94 V-2

Комплектация

- Поставляется без винтов

Технические характеристики

	Поставляемые цвета голубой
	Материал Полиамид 6.6 или полипропилен с металлическими включениями Без галогенов
	Температурный диапазон от -40 до +85°C

Артикул	Обозначение	Виды крепления	Материал	Диаметр, мм	Для ширины стяжек, мм	Длина x ширина, мм	Штук/ед. упаковки
Цоколь с 4 входами (рис. 1)							
61724100	Цоколь Detect XS, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	3	3.6	13.0 x 13.0	100
61724101	Цоколь Detect S, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	3	3.6	20.0 x 20.0	100
61724102	Цоколь Detect M, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	4,5	4.8	28.0 x 28.0	100
61724103	Цоколь Detect L, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	4,5	7.6	38.0 x 38.0	100
61724107	Цоколь Detect S, полипропилен	Винты	PP с металлическими деталями	3	3.6	19.1 x 19.1	100
61724108	Цоколь Detect M, полипропилен	Винты	PP с металлическими деталями	3	7.6	29.0 x 29.0	100
Цоколь малый (рис. 2)							
61724104	Маленький цоколь Detect, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	3	4.8	21.2 x 10.0	100
61724109	Цоколь Detect, полипропилен, малый	Винты	PP с металлическими деталями	4,4	4.8	19.1 x 12.7	1000
Цоколь с посадочным седлом (рис. 3)							
61724105	Седло цоколя Detect XS, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	4,3	4.7	14.9 x 9.5	100
61724106	Седло цоколя Detect S, полиамид	Винты	РА 6.6 с металлическими деталями	4,5	9	22.2 x 15.9	100
61724110	Седло цоколя Detect XS, полипропилен	Винты	PP с металлическими деталями	3,8	4.8	17.0 x 11.1	100
61724111	Седло цоколя Detect S, полипропилен	Винты	PP с металлическими деталями	5,2	7.6	23.4 x 14.2	100

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



СС зажимы простейшего крепления

Преимущества

- Предназначены для быстрого монтажа/демонтажа без ущерба для изоляции
- Нет больше необходимости в монтажных отверстиях

Области применения

- Крепежные элементы для кабелей и проводов
- Самоклеящиеся зажимы из нейлона
- Отлично подходят для параллельной прокладки нескольких кабелей
- Подходит для кабеля диаметром до 14,5 мм

Стандарты / Сертификаты соответствия

- Самозатухающие по UL 94 V2 (без клеящей ленты)

Технические характеристики

	Классификация ETIM 5/6 Обозначение класса ETIM 5.0/6.0: EC000127 Описание класса ETIM 5.0/6.0: Крепежный хомут
	Общее Самоклеящиеся на различные поверхности
	По запросу По запросу: Черного цвета
	Поставляемые цвета Натуральные цвета
	Материал Полиамид 6.6
	Температурный диапазон от -40 до +85 °C



Артикул	Обозначение	Макс. Ø пучка, мм	Размер зажима x высота, мм	Штук/ед. упаковки
СС зажимы простейшего крепления				
61723810	СС 5	4.5	19 / 19 x 10	100
61723820	СС 11	8.5	26 / 26 x 12	100
61723840	СС 21	14.5	26 / 26 x 16	100

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

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://lappkabel.nt-rt.ru/> || pbd@nt-rt.ru