

Установочные изделия

Кабельные стяжки и спирали

Технические характеристики

Полиамидные стяжки 6/6

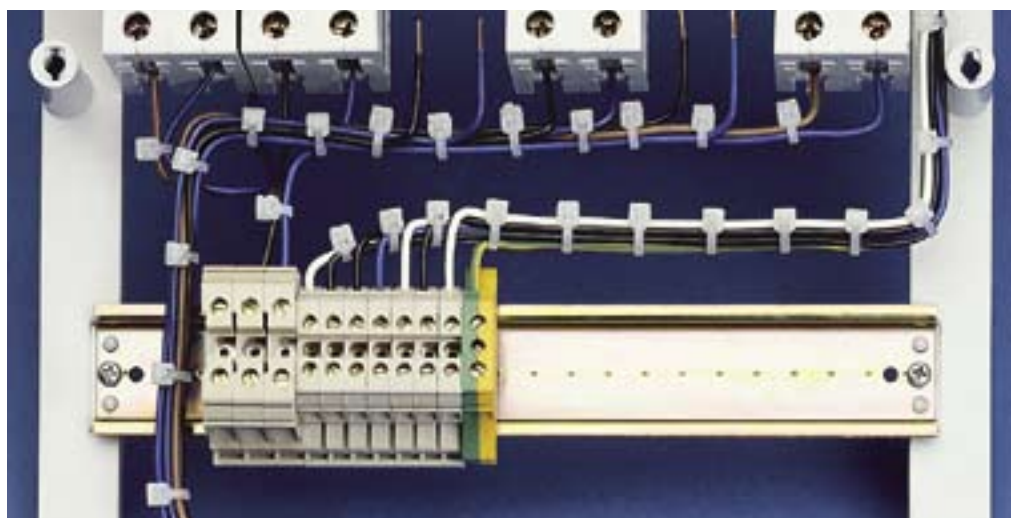
- Выпускаются в двух исполнениях:
- Прозрачные
- Угольно-черные, стойкие к ультрафиолетовому излучению
- Диапазон рабочих температур от -20 до $+85$ °C
- Изготавливаются из самозатухающего термопластика согласно стандарта UL 94: V2
- Точка размягчения VICAT (50N) не ниже 238 °C
- Электрическая прочность $23\ 000$ В/мм
- Высокая стойкость к щелочам, консистентным смазкам, углеводородам, ацетону и хлоратам
- Растворяются в фенольных кислотах и муравьиной кислоте
- Ограниченная стойкость к концентрированным кислотам
- Стойкость при многократных деформациях: 90 МПа
- Модуль сцепления: 3030 МПа
- Упругость при 20 °C: $5,4$ кДж/м²
- Предел текучести: 83 МПа
- Удлинение при разрыве: 70%
- Кабельные стяжки изготавливаются по стандартам MIL-S-23190 и МЭК 92-101
- Простая затяжка без разрывов благодаря специальному шагу зубцов
- Боковые кромки имеют защиту от царапания во избежание повреждения рук оператора и появления вмятин на изоляции кабеля
- Скругленное острие для облегчения продевания в отверстие головки
- Поставка в коробках по 100 или 1000 шт.
- Особенно удобны для кабельной разводки пультов управления
- Аттестованы Итальянским Морским Регистром ELE/8998/1
- Предназначены для административных, торговых и промышленных помещений

Полиамидные стяжки

- Выпускаются черного цвета, стойкие к ультрафиолетовому излучению
- Диапазон рабочих температур от -40 до $+65$ °C
- Стойкие к ультрафиолетовому излучению
- Изготавливаются из самозатухающего термопластика согласно стандарта UL 94: HB
- Высокая стойкость к щелочам, консистентным смазкам, углеводородам, ацетону и хлоратам
- Растворяются в фенольных кислотах и в муравьиной кислоте
- Ограниченная стойкость к концентрированным кислотам
- Стойкость при многократных деформациях: 40 МПа
- Модуль сцепления: 950 МПа
- Предел прочности на разрыв: 55 МПа
- Упругость при 20 °C: 83 кДж/м²
- Предел текучести: 50 МПа
- Удлинение при разрыве: $>100\%$
- Точка размягчения VICAT (50N) не ниже 238 °C
- Большая стойкость к разрыву благодаря специальному механизму затяжки
- Боковые кромки имеют защиту от царапания во избежание повреждения рук оператора и появления вмятин на изоляции кабеля
- Поставка в коробках по 100 шт.
- Подходят для установки снаружи помещения
- Предназначены для административных, торговых и промышленных помещений

Спирали

- Выпускаются в двух исполнениях:
- Прозрачные полиэтиленовые
- Самозатухающие полиэтиленовые
- Пригодны для формирования жгутов проводов или для выполнения аккуратной, красивой кабельной разводки
- Механически защищают провода, позволяя им выходить из спирали в любой точке
- Предназначены для административных, торговых и промышленных помещений



Знак аттестации Итальянским Морским Регистром ELE/8998/1

FLM6012

Установочные изделия

Кабельные стяжки и спирали

Прозрачные полиамидные кабельные стяжки 6/6



Код изделия	Габарит. размеры (Д x Ш), мм	Предел прочн. на разрыв, Н	Ø стягиваемого жгута, мм		Кол.	Упаковка
			мин.	макс		
18 010	100x2.5	82	2	24	100	1/80
18 011	135x2.5	82	2	35	100	1/60
18 013	160x2.5	82	2	42	100	1/50
18 012	140x3.5	135	2.5	36	100	1/50
18 014	200x3.5	135	2.5	55	100	1/40
18 017	280x3.5	135	2.5	80	100	1/30
18 015	180x4.5	225	3	45	100	1/30
18 018	280x4.5	225	5	76	100	1/25
18 020	360x4.5	225	5	101	100	1/15
18 024	200x7.5	533	5	51	100	1/20
18 026	280x7.5	533	5	76	100	1/20
18 028	360x7.5	533	5	102	100	1/20
18 034	430x9.0	781	5	110	100	1/20
18 036	550x9.0	781	5	140	100	1/20
18 038	780x9.0	781	5	190	100	1/8
18 060	100x2.5	82	2	24	1000	1/15
18 061	135x2.5	82	2	35	1000	1/15
18 063	160x2.5	82	2	42	1000	1/10
18 062	140x3.5	135	2.5	36	1000	1/10
18 064	200x3.5	135	2.5	55	1000	1/5

Черные полиамидные кабельные стяжки 6/6



Код изделия	Габарит. размеры (Д x Ш), мм	Предел прочн. на разрыв, Н	Ø стягиваемого жгута, мм		Кол.	Упаковка
			мин.	макс		
18 110	100x2.5	82	2	24	100	1/80
18 111	135x2.5	82	2	35	100	1/60
18 113	160x2.5	82	2	42	100	1/50
18 112	140x3.5	135	2.5	36	100	1/50
18 114	200x3.5	135	2.5	55	100	1/40
18 117	280x3.5	135	2.5	80	100	1/30
18 115	180x4.5	225	3	45	100	1/30
18 118	280x4.5	225	5	76	100	1/25
18 120	360x4.5	225	5	101	100	1/15
18 124	200x7.5	533	5	51	100	1/20
18 126	280x7.5	533	5	76	100	1/10
18 128	360x7.5	533	5	102	100	1/20
18 134	430x9.0	781	5	110	100	1/20
18 136	550x9.0	781	5	140	100	1/20
18 138	780x9.0	781	5	190	100	1/8
18 160	100x2.5	82	2	24	1000	1/15
18 161	135x2.5	82	2	35	1000	1/15
18 163	160x2.5	82	2	42	1000	1/10
18 162	140x3.5	135	2.5	36	1000	1/10
18 164	200x3.5	135	2.5	55	1000	1/5

Полиамидные кабельные стяжки для наружного применения



Код изделия	Габарит. размеры (Д x Ш), мм	Предел прочн. на разрыв, Н	Ø стягиваемого жгута, мм		Кол.	Упаковка
			мин.	макс		
18 210	115x6	240	5	22	100	1/30
18 212	175x6	280	10	40	100	1/20
18 218	115x9	350	5	22	100	1/20
18 220	190x9	350	10	45	100	1/20
18 222	265x9	510	15	63	100	1/10
18 224	360x9	510	25	93	100	1/8

Спиральи



Код изделия	Габарит. размеры Ø x а, мм	Ø стягиваемого жгута, мм		Кол.	Упаковка
		мин.	макс		
Прозрачные полиэтиленовые					
18 370	3x5	2	12	25	1/10
18 372	6x8	5	56	25	1/12
18 374	10x11	12	100	25	1/4
18 376	12x13	14	130	25	1/4
Самозатухающие полиэтиленовые					
18 380	3x5	2	12	50	1/10
18 382	6x8	5	56	50	1/12
18 384	10x11	12	100	50	1/4
18 386	12x13	14	130	50	1/4

(*) Ø - диаметр
а - ширина спирали

Установочные изделия

Аксессуары для кабельных стяжек

Самоклеющаяся монтажная площадка для кабельных стяжек



1S/C001058F0001

Код изделия	Описание	Количество	Упаковка, шт.
18 250	Прозрачная площадка	50	1/30
18 251	Черная площадка	50	1/30

Для кабельных стяжек шириной 2,4 – 4,8 мм
Изготовлены из прозрачного или черного полиамида 6/6
Быстрый монтаж благодаря самоклеющемуся слою на основании площадки или монтаж с помощью винта \varnothing 4 мм через отверстие в центре

Монтажная площадка под винт для кабельных стяжек



FLM18216

Код изделия	Описание	Количество	Упаковка, шт.
18 252	Прозрачная площадка	100	1/60
18 253	Черная площадка	100	1/60

Для кабельных стяжек шириной 2,4 – 4,8 мм
Изготовлены из прозрачного или черного полиамида 6/6
Крепление с помощью винта \varnothing 4 мм или \varnothing 2 мм

Инструмент для заделки кабельных стяжек



FLM18220

Код изделия	Упаковка, шт.
18 270	1/300

Для затягивания и подрезки кабельных стяжек шириной 2,4 – 4,8 мм
Корпус изготовлен из ударопрочного термопластика, внутренний механизм – из стали
Усилие затягивания настраивается специальным регулятором в верхней части ручки

Монтажная площадка под винт для кабельных стяжек наружного монтажа



FLM18221

Код изделия	Описание	Количество	Упаковка, шт.
18 280	Черная площадка	25	1/60

Для кабельных стяжек шириной 6 – 9 мм
Изготовлены из черного полиамида 6/6
Крепление с помощью дюбеля с винтом диаметром не более 8 мм или гвоздя

Установочные изделия

Аксессуары для кабельных стяжек

Монтажный штырь для кабельных стяжек наружного монтажа



Код изделия	Описание	Количество	Упаковка, шт.
18 282	Черная площадка	251/60	

Для кабельных стяжек шириной 6 – 9 мм
Изготовлены из черного полиамида 6/6

Инструмент для заделки кабельных стяжек наружного монтажа



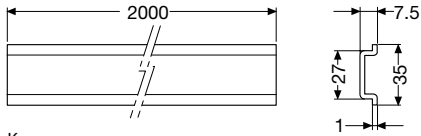
Код изделия	Упаковка, шт.
18 290	1/150

Для затягивания и подрезки кабельных стяжек шириной 6 – 9 мм
Изготовлен из окрашенного металла

Габаритные размеры Установочные изделия

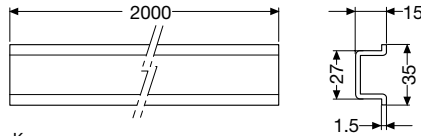
Металлические рейки

Рейка CENELEC EN 50022 h 7,5



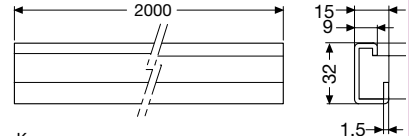
Код изделия
12 839

Рейка CENELEC EN 50022 h 15



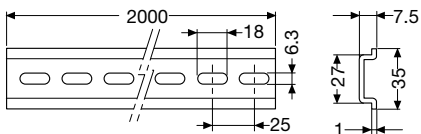
Код изделия
12 840

Рейка CENELEC EN 50035



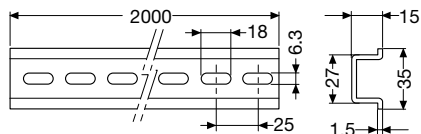
Код изделия
12 841

Рейка с отверстиями CENELEC EN 50022 h 7,5



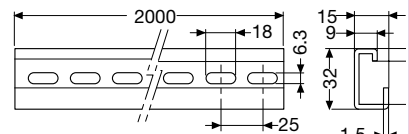
Код изделия
12 849

Рейка с отверстиями CENELEC EN 50022 h 15



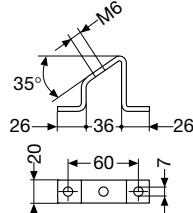
Код изделия
12 850

Рейка с отверстиями CENELEC EN 50035



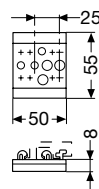
Код изделия
12 853

Монтажная скоба для металлических реек



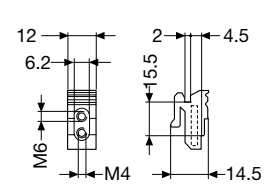
Код изделия
12 892

Пластиковое основание для кабельных каналов



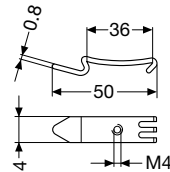
Код изделия
05 210

Универсальный пластиковый крепежный элемент

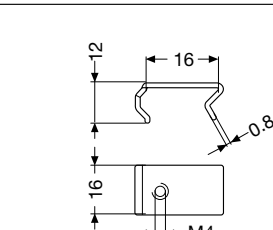


Код изделия
12 893

Универсальный металлический крепежный элемент

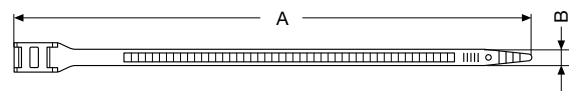
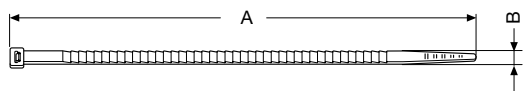


Код изделия
12 828



Код изделия
12 829

Полиамидные стяжки



	Прозрачные	Черные	A	B	Ø стягиваемого жгута, мм	
					мин.	макс.
18 010		18 110	100	2.5	2	24
18 013		18 113	160	2.5	2	42
18 012		18 112	140	3.5	2.5	36
18 011		18 111	135	2.5	2	35
18 014		18 114	200	3.5	2.5	55
18 015		18 115	180	4.5	3	45
18 017		18 117	280	3.5	2.5	80
18 018		18 118	280	4.5	5	76
18 020		18 120	360	4.5	5	101
18 024		18 124	200	7.5	5	51
18 026		18 126	280	7.5	5	76
18 034		18 134	430	9	5	110

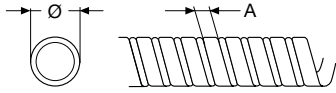
	Прозрачные	Черные	A	B	Ø стягиваемого жгута, мм	
					мин.	макс.
18 036		18 136	550	9	5	140
18 038		18 138	780	9	5	190
18 028		18 128	360	7.5	5	102

	Черные	A	B	Ø стягиваемого жгута, мм	
				мин.	макс.
18 210		115	6	5	20
18 212		175	6	10	40
18 218		115	9	5	20
18 220		180	9	10	45
18 222		265	9	15	70
18 224		360	9	25	100

1000045

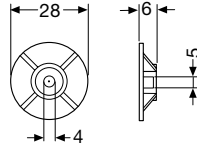
Габаритные размеры Установочные изделия

Спирали



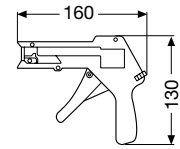
Прозрачные полиэтиленовые	Самозатухающие полиэтиленовые	Ø	х	A
18 370	18 380	3	х	5
18 372	18 382	6	х	8
18 374	18 384	10	х	11
18 376	18 386	12	х	13

Самоклеющиеся монтажные площадки для кабельных стяжек



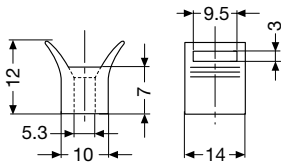
Прозрачная площадка	Черная площадка
18 250	18 251

Инструмент для заделки кабельных стяжек



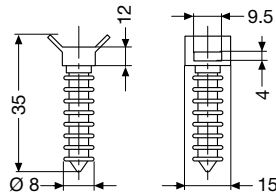
Код изделия
18 270

Монтажная площадка под винт для кабельных стяжек наружного монтажа



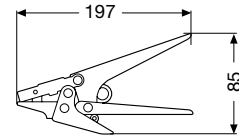
Код изделия
18 280

Монтажный штырь для кабельных стяжек наружного монтажа



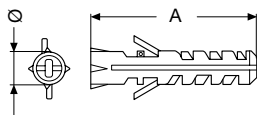
Код изделия
18 282

Инструмент для заделки кабельных стяжек наружного монтажа



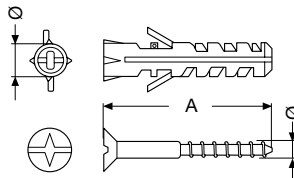
Код изделия
18 290

Дюбели



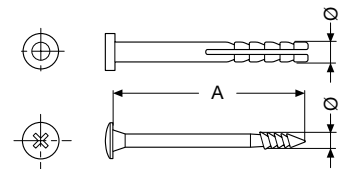
Код изделия	Ø	х	A
18 405	5	х	25
18 406	6	х	30
18 408	8	х	40
18 410	10	х	50

Дюбели с винтами



Код изделия	Дюбель Ø	Винт Ø х A
18 415	5	3.5 х 25
18 416	6	4 х 30
18 418	8	5 х 40
18 420	10	6 х 50

Дюбели с забиваемыми винтами



Код изделия	Дюбель Ø	Винт Ø х A
18 430	5	3.5 х 27
18 432	6	4 х 35
18 434	6	4 х 55
18 436	8	5 х 70
18 440	8	5 х 72