

ПРОВОЛОЧНЫЕ ЛОТКИ F31

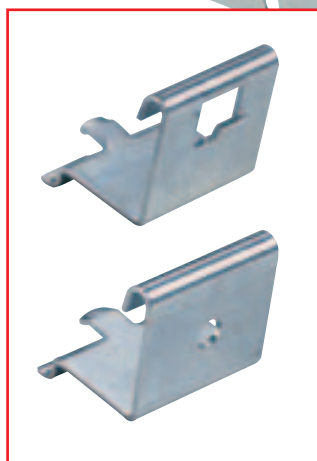
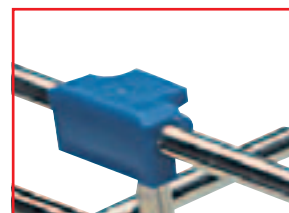
Исключительно надежные проволочные лотки

Пластина для распределительных коробок

Позволяет крепить любую распределительную коробку благодаря универсальным отверстиям.

Накладка

Обеспечивает лотку повышенную степень надежности и позволяет монтировать крышку на защелках.



ClikoFix

Позволяет устанавливать скобы Cliko для прокладки труб параллельно металлическому лотку.

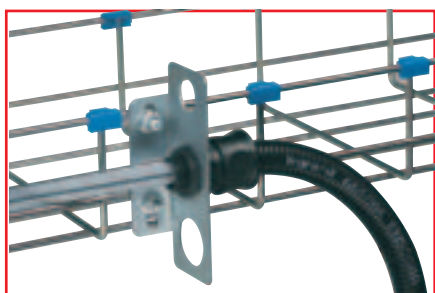


Скоба крепления к кронштейну

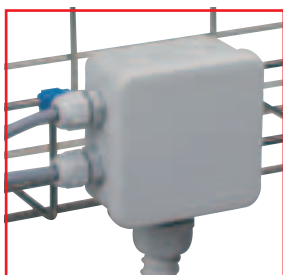
Позволяет быстро и надежно прикрепить металлический лоток к опорным системам

Фиксаторы

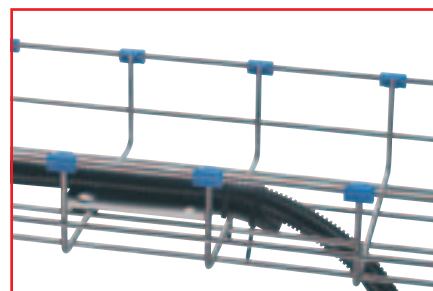
Позволяют монтировать уплотнители для труб.

**Держатель для коробок Plexo**

Позволяет быстро крепить коробки Plexo™ на боковой стороне лотка.

**Опуск**

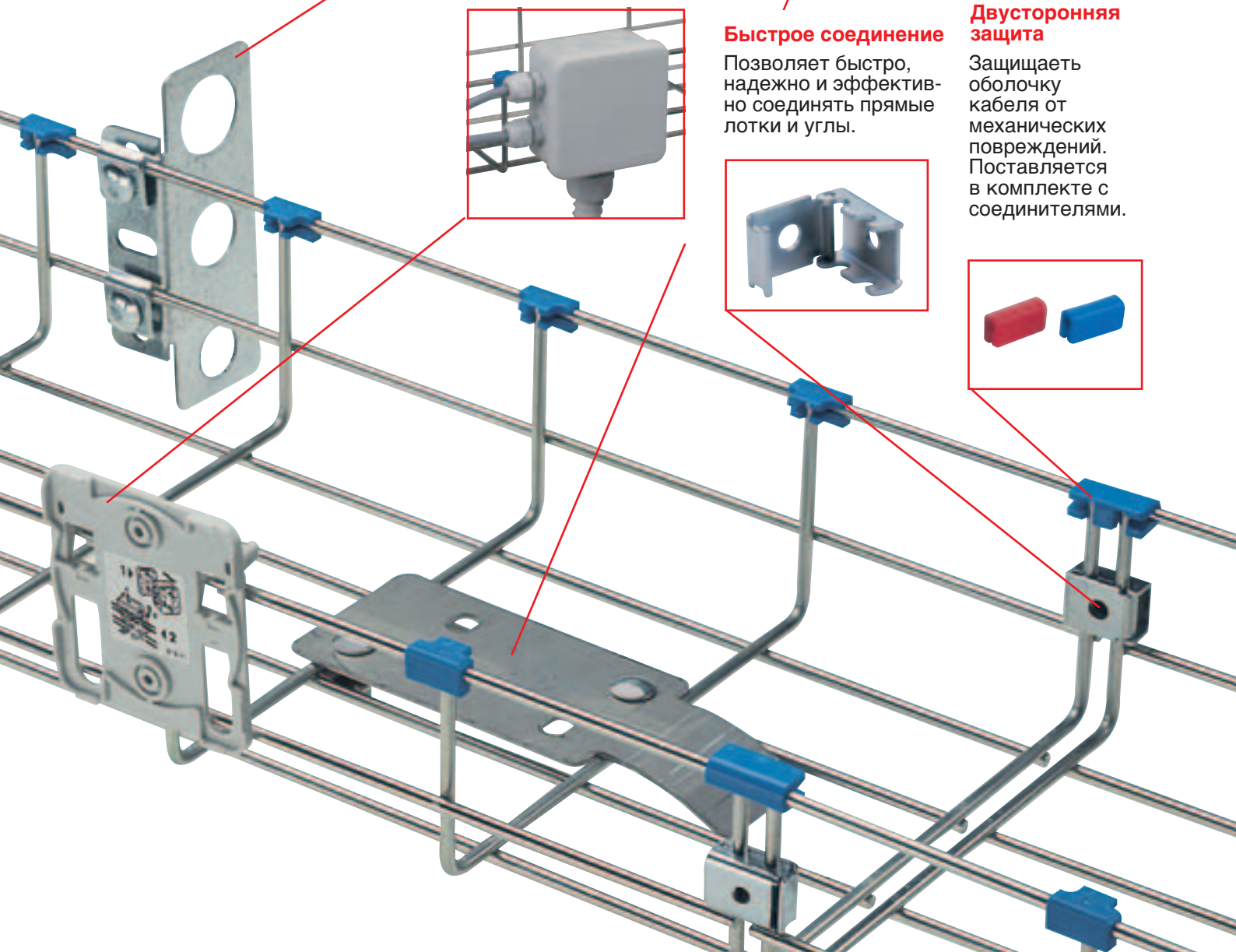
Позволяет выполнять аккуратное снижение для кабелей и оболочек, уложенных в лоток.

**Быстрое соединение**

Позволяет быстро, надежно и эффективно соединять прямые лотки и углы.

**Двусторонняя защита**

Защищает оболочку кабеля от механических повреждений. Поставляется в комплекте с соединителями.



серия F31: таблица выбора

горизонтальные лотки

серия F31

горизонтальные лотки

■ Горизонтальные лотки глубиной 25 мм

Ширина	Электро-оцинковка	Горяч. оцинковка, двойн. обработка	Нержавеющая сталь AISI 304
75	3480 01	3481 51	3480 51
100	3480 02	3481 52	3480 52
150	3480 03	3481 53	3480 53
200	3480 04	3481 54	3480 54
300	3480 05	3481 55	3480 55

■ Горизонтальные лотки глубиной 50 мм

Ширина	Электро-оцинковка	Горяч. оцинковка, двойн. обработка	Нержавеющая сталь AISI 304
75	3480 11	3481 61	3480 61
100	3480 12	3481 62	3480 62
150	3480 13	3481 63	3480 63
200	3480 14	3481 64	3480 64
300	3480 15	3481 65	3480 65
400	3480 16	3481 66	3480 66
500	3480 17	3481 67	3480 67

■ Горизонтальные лотки глубиной 75 мм

Ширина	Электро-оцинковка	Горяч. оцинковка, двойн. обработка	Нержавеющая сталь AISI 304
100	3480 22	3481 72	3480 72
150	3480 23	3481 73	3480 73
200	3480 24	3481 74	3480 74
300	3480 25	3481 75	3480 75
400	3480 26	3481 76	3480 76
500	3480 27	3481 77	3480 77

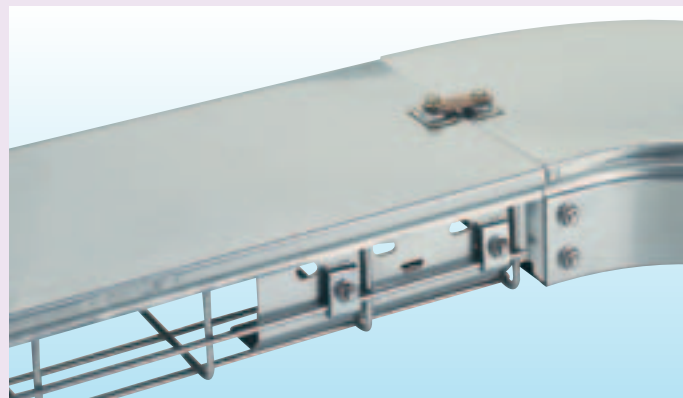
■ Горизонтальные лотки глубиной 100 мм

Ширина	Электро-оцинковка	Горяч. оцинковка, двойн. обработка	Нержавеющая сталь AISI 304
200	3480 34	3481 84	3480 84
300	3480 35	3481 85	3480 85
400	3480 36	3481 86	3480 86
500	3480 37	3481 87	3480 87
600	3480 38	3481 88	3480 88

■ Совместимость с серией P31

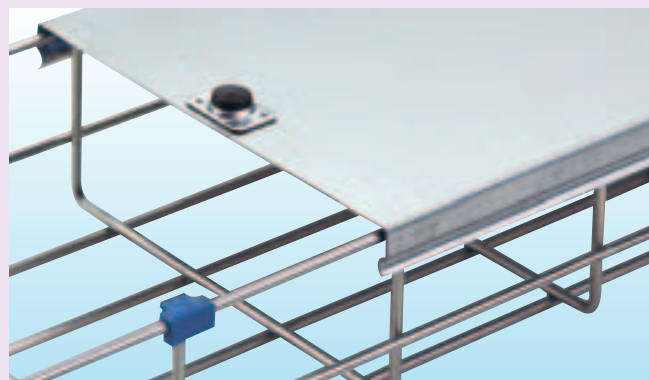
Новый металлический лоток разрабатывался для использования в составе системы укладки кабелей P31.

Аксессуары и системы креплений, представленные в каталоге продукции, могут использоваться для монтажа проводки с применением изделий F31.



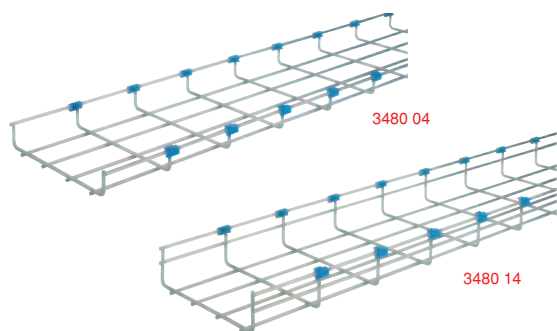
■ Съемная крышка

Крышки серии P31 устанавливаются на линейных элементах металлического лотка F31 на защелке, что обеспечивает идеальную плотность и позволяет снимать их с помощью обычного инструмента.



серия F31

горизонтальные лотки



Поставляются с установленными защитными приспособлениями синего цвета.

Упак. (м) Кат. № Горизонтальные лотки глубиной 25 мм

Упак. (м)	Кат. №	Ном. ширина	Ном. высота	Отделка
24	3480 01	75	25	EZ
24	3480 02	100	25	EZ
24	3480 03	150	25	EZ
12	3480 04	200	25	EZ
12	3480 05	300	25	EZ

Горизонтальные лотки глубиной 50 мм

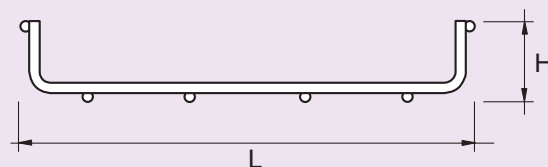
Упак. (м)	Кат. №	Ном. ширина	Ном. высота	Отделка
24	3480 11	75	50	EZ
24	3480 12	100	50	EZ
24	3480 13	150	50	EZ
12	3480 14	200	50	EZ
12	3480 15	300	50	EZ
12	3480 16	400	50	EZ
12	3480 17	500	50	EZ

серия F31

горизонтальные лотки

■ Глубина 25 мм

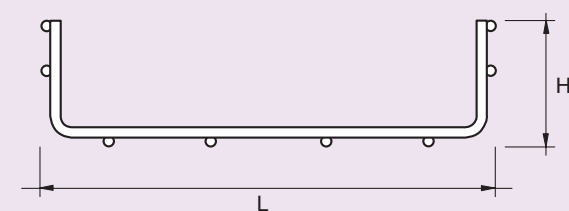
Технические характеристики



Кат. №	H	L	Сечение	Длина	Вес (кг/м)
3480 01	35	77	1512	3000	0,663
3480 02	35	100	2133	3000	0,693
3480 03	35	150	3483	3000	0,882
3480 04	35	200	4833	3000	1,071
3480 05	37	300	7533	3000	2,263

■ Глубина 50 мм

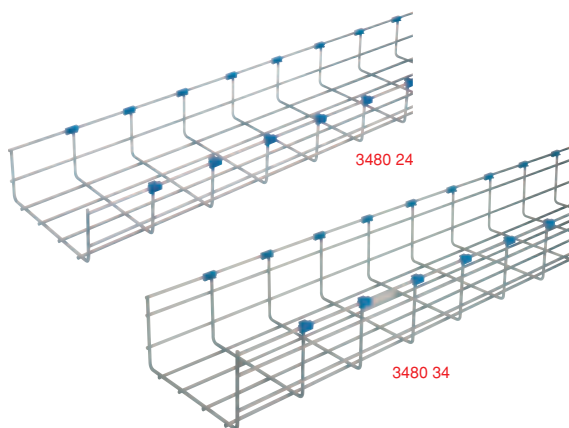
Технические характеристики



Кат. №	H	L	Сечение	Длина	Вес (кг/м)
3480 11	55	77	2576	3000	0,963
3480 12	55	100	3634	3000	0,993
3480 13	55	150	5934	3000	1,182
3480 14	55	200	8234	3000	1,371
3480 15	57	300	12834	3000	2,834
3480 16	57	400	17434	3000	3,484
3480 17	57	500	22034	3000	4,133

серия F31

горизонтальные лотки



Поставляются с установленными защитными приспособлениями синего цвета.

Упак. (м) Кат. № Горизонтальные лотки глубиной 75 мм

Упак. (м)	Кат. №	Ном. ширина	Ном. высота	Отделка
24	3480 22	100	75	EZ
24	3480 23	150	75	EZ
12	3480 24	200	75	EZ
12	3480 25	300	75	EZ
12	3480 26	400	75	EZ
12	3480 27	500	75	EZ

Горизонтальные лотки глубиной 100 мм

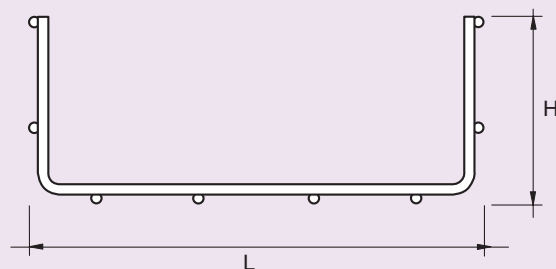
Упак. (м)	Кат. №	Ном. ширина	Ном. высота	Отделка
12	3480 34	200	100	EZ
12	3480 35	300	100	EZ
12	3480 36	400	100	EZ
12	3480 37	500	100	EZ
12	3480 38	600	100	EZ

серия F31

горизонтальные лотки

Глубина 75 мм

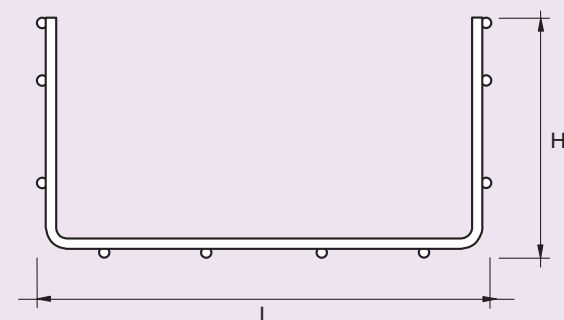
Технические характеристики



Кат. №	H	L	Сечение	Длина	Вес (кг/м)
3480 22	82	100	5767	3000	1,062
3480 23	82	150	9417	3000	1,251
3480 24	82	200	13067	3000	1,441
3480 25	84	300	20367	3000	2,904
3480 26	84	400	27667	3000	3,553
3480 27	84	500	34967	3000	4,203

Глубина 100 мм

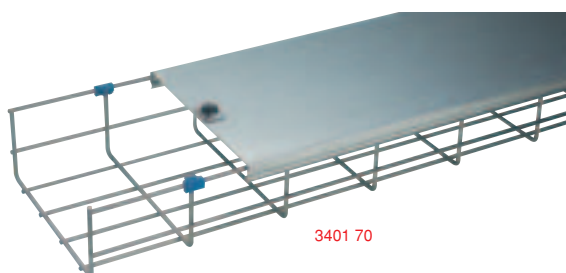
Технические характеристики



Кат. №	H	L	Сечение	Длина	Вес (кг/м)
3480 34	105	200	17184	3000	1,750
3480 35	107	300	26784	3000	3,484
3480 36	107	400	36384	3000	4,133
3480 37	107	500	45984	3000	4,783
3480 38	107	600	55584	3000	5,433

серия F31

крышки



Упак. (шт.)

Кат. №

Гладкие крышки

Поставляются с 1 набором заземления

Длина 3 м

		Ширина (мм)	Отделка
36	3401 70	75	Z
36	3401 71	100	Z
36	3401 72	150	Z
36	3401 73	200	Z
36	3401 74	300	Z

Крышки с выштамповкой

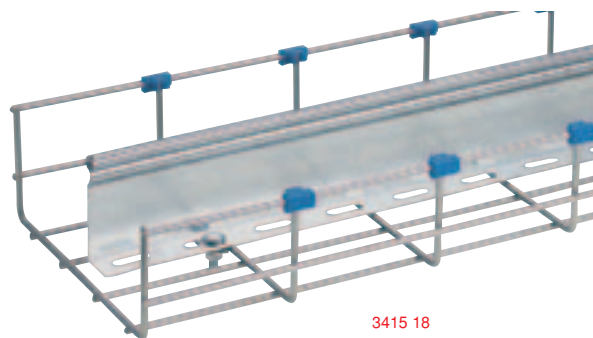
Поставляются с 1 набором заземления

Длина 3 м

		Ширина (мм)	Отделка
36	3401 52	200	Z
36	3401 53	300	Z
36	3401 54	400	Z
3	3401 55	500	Z
3	3401 56	600	Z

серия F31

разделители



Крепление разделителя к металлическому лотку выполняется винтом M6x20 Кат. №. 3484 11 (3484 31), клипсой 23 Кат. №. 3484 12 (3484 24) или клипсой 30 Кат. №. 3484 13 (3484 33), гайкой M6 Кат. №. 3484 22 (3484 14).

Упак. (м)

Кат. №

Разделители

Высота 25 мм

		Ширина (мм)	Отделка
12	3415 18	3000	Z

Высота 50 мм

12	3415 34	3000	Z
----	---------	------	---

Высота 75 мм

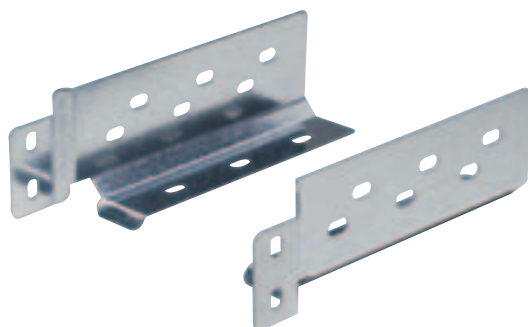
12	3415 90	3000	Z
----	---------	------	---

Высота 100 мм

12	3416 57	3000	Z
----	---------	------	---

серия F31

аксессуары



Крепежные элементы F31/P31 поставляются с набором болтов М6х10 для крепления к аксессуарам серии P31. Крепежный элемент устанавливается на прямолинейном элементе винтами Кат. №. 3484 11 (3484 31), клипсой Кат. №. 3484 13 (3484 33), гайками Кат. №. 3484 22 (3484 14).

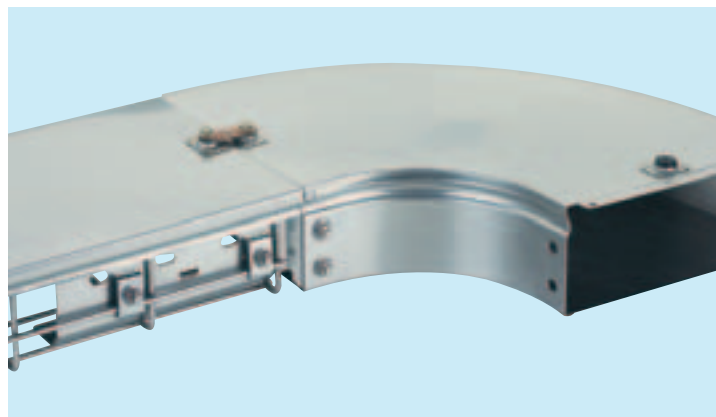
Упак. (шт.)

Кат. №

Крепежные элементы Линейные элементы F31 с аксессуарами F31

		Высота (мм)	Отделка	Вес (кг)
2	3484 02	50	Z	0,246
2	3484 03	75	Z	0,344
2	3484 00	100	Z	0,412

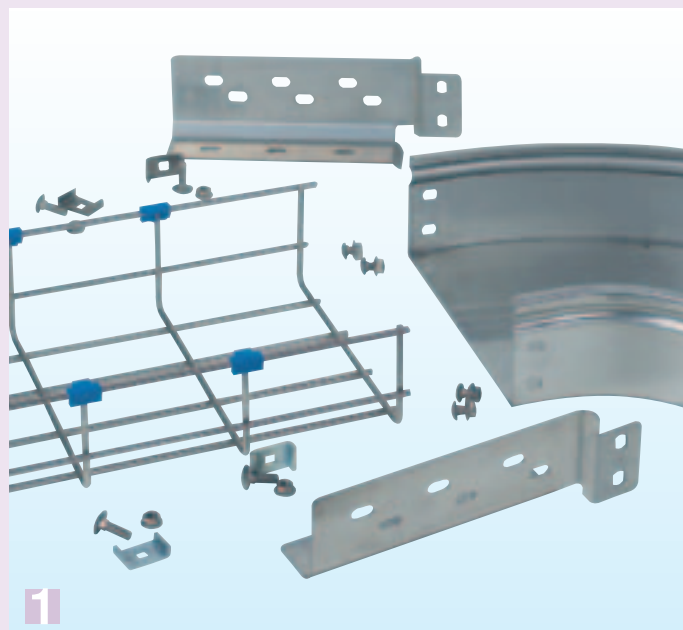
■ Пример:



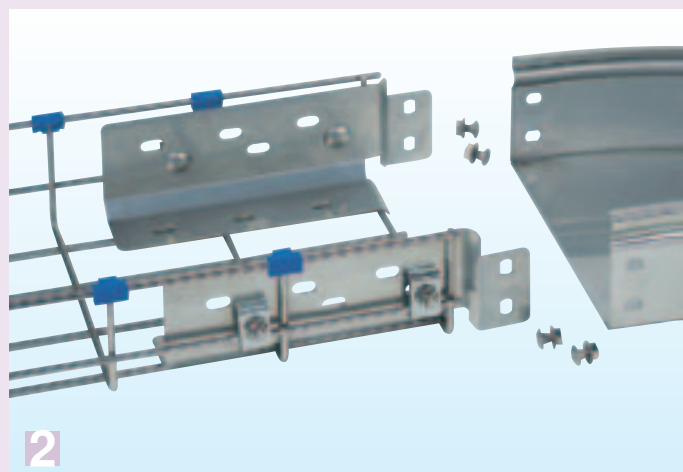
серия F31

аксессуары

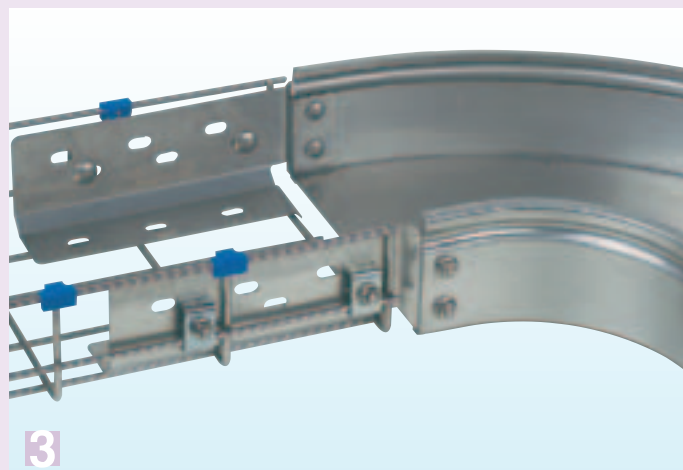
■ Пример установки крепежных элементов F31



1
Соединение F31 в разобранном виде



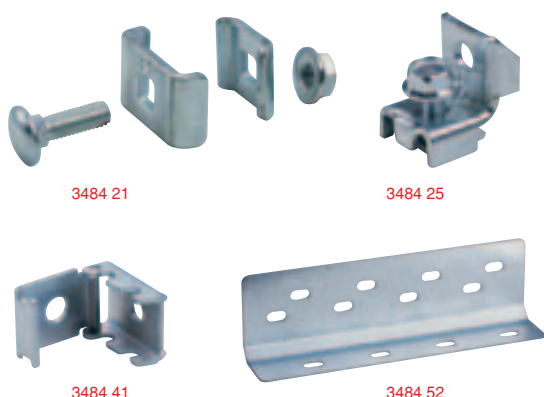
2
Сборка соединения F31 на металлическом лотке



3
Выравнивание элементов и затяжка. Рекомендуется использовать две точки затяжки на каждое соединение на боковой стороне F31

серия F31

аксессуары



Упак. (шт.)

Кат. №

Набор крепежа 23 – 30

Набор обычного крепежа поставляется с двусторонней защитой.

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,032

50

3484 21

Набор быстрого крепежа

Быстрый крепеж для соединения двух прямолинейных элементов и для устройства поворотов. Устанавливается с помощью обычного инструмента (пассатижей). Снимается с помощью обычного инструмента (отвертки). При возможном повторном использовании после снятия рекомендуется использовать винт M6x14, который вкручивается в резьбовое отверстие.

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,017

20

3484 41

Набор крепежа для высоты 25 мм

Крепеж предназначен для соединения прямолинейных элементов высотой 25 мм с обеспечением возможности установки крышек серии P31.

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,025

10

3485 25

Крепежный уголок

Крепеж предназначен для лотков высотой 75 и 100 мм и позволяет соединять два прямолинейных элемента, один из которых может быть обрезан на уровне поперечного прутка.

Отделка	Вес (кг)
Z	0,376

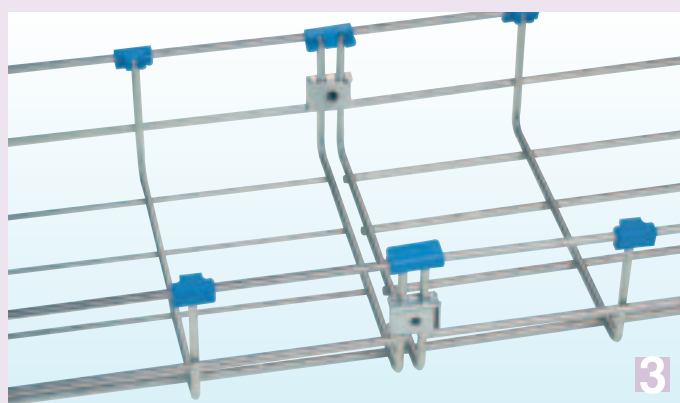
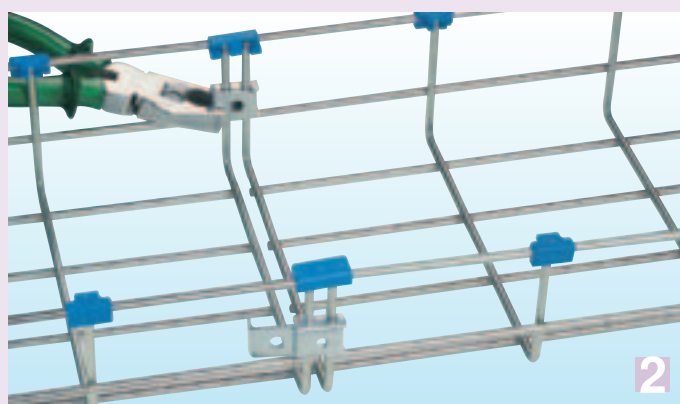
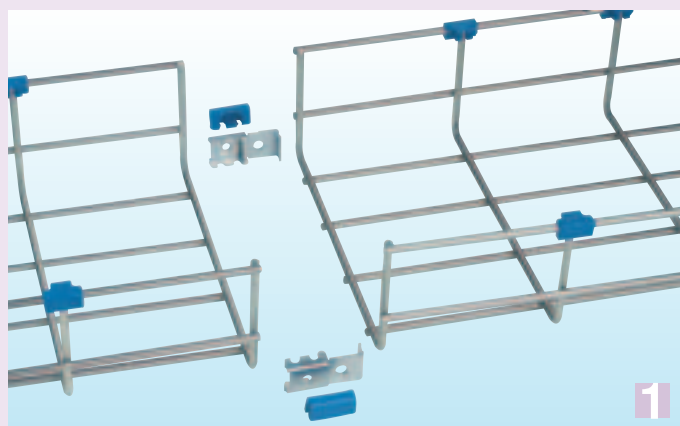
4

3484 52

серия F31

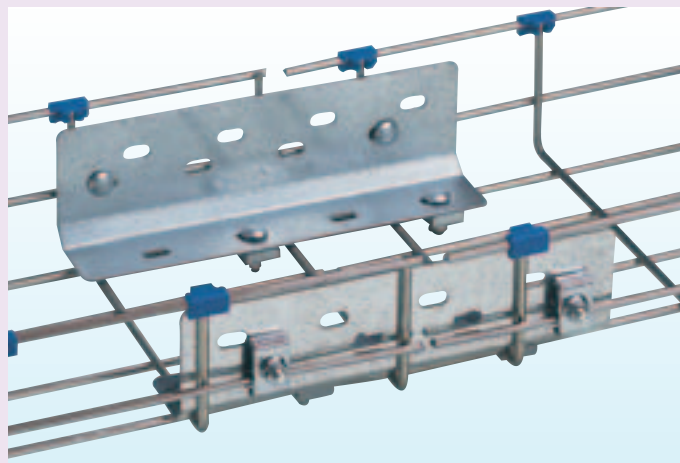
аксессуары

■ Пример установки набора быстрого крепежа



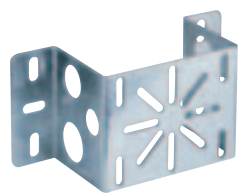
Защита должна быть установлена до механической фиксации крепежа.

■ Пример установки крепежного уголка



серия F31

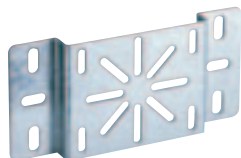
аксессуары



3485 19



919 41



3485 21



3484 51

Упак. (шт.) Кат. № Линейный крепеж 275

Упак. (шт.)	Кат. №	Отделка	Вес (кг)
10	3484 51	EZ	0,052

Универсальная планка для ответвительных коробок и кабельных оболочек

Планка для установки ответвительных коробок и зажимов для отвода изолированных кабелей.

Упак. (шт.)	Кат. №	Отделка	Вес (кг)
2	3485 19	Z	0,209

Планка для ответвительных коробок

Планка для установки любых распределительных коробок за счет универсальных отверстий.

Упак. (шт.)	Кат. №	Отделка	Вес (кг)
2	3485 21	Z	0,160

Держатель для коробок Plexo

Позволяет быстро крепить коробки IP55 Plexo Legrand. Поставляется с метизным набором.

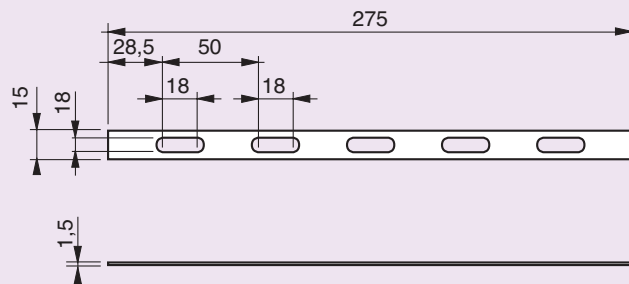
Упак. (шт.)	Кат. №	Для коробок 80x80 и 105x105 мм
50	0919 41	

серия F31

аксессуары

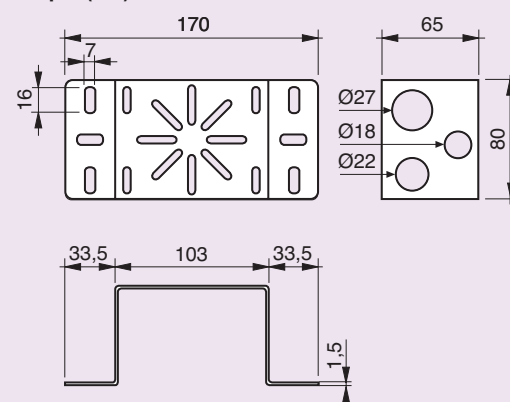
■ Линейный крепеж 275

Размеры (мм)



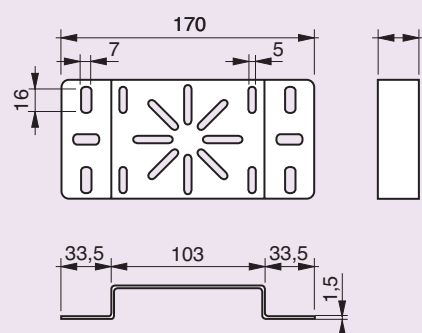
■ Универсальная планка для ответвительных коробок/кабельных оболочек

Размеры (мм)

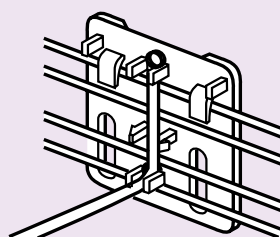


■ Планка для ответвительных коробок

Размеры (мм)



■ Держатель для коробок Plexo



серия F31

аксессуары



Упак. (шт.) Кат. №

Скоба для крепления к кронштейну

Скоба для быстрого и надежного крепления металлического лотка к опорным системам (кронштейнам или профилям).

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,017

20

3485 11

Скоба для крепления шпильки

Для подвески к потолку на резьбовом стержне.

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,018

12

3485 34

Шпилька с внешней резьбой M6, длина 1 м

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,117

1

3485 43

Шпилька с внутренней резьбой M6x30

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,014

50

3485 60

Пластина 50x50

Для подвески к потолку или для устройства поворотов.

Отделка	Вес (кг)
EZ	0,042

20

3485 07

серия F31

аксессуары

■ Пример установки скобы крепления к кронштейну



Вставить скобу в прорезь опоры.

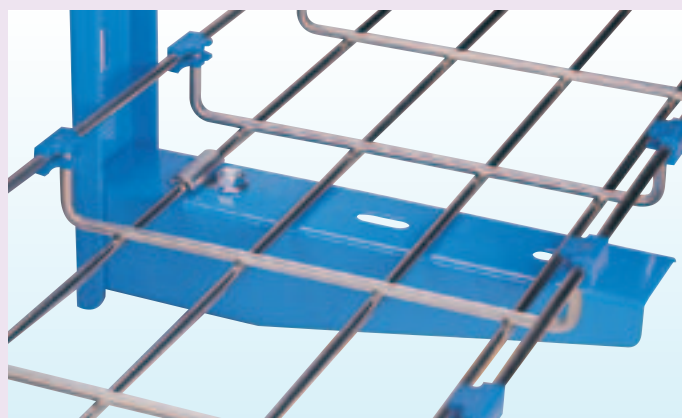


Повернуть скобу на 90° так, чтобы она прилегала к продольному прутку.



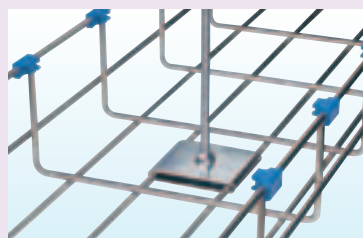
Вставить винт в резьбовое отверстие и зафиксировать скобу.

Рекомендуется использовать 1 скобу крепления к кронштейну при ширине ≤ 200 мм и 2 скобы при ширине > 200 мм.



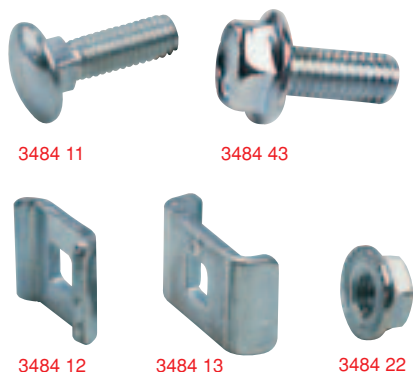
■ Пластина 50x50

Применение



серия F31

аксессуары



Упак. (шт.)	Кат. №	Винты M6x20
100	3484 11	Отделка Вес (кг) EZ 0,007

Упак. (шт.)	Кат. №	Винты M6x14
100	3484 43	Отделка Вес (кг) EZ 0,0065

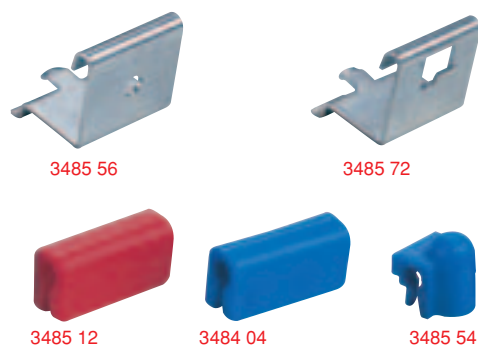
Упак. (шт.)	Кат. №	Гайки M6
100	3484 22	Отделка Вес (кг) EZ 0,004

Упак. (шт.)	Кат. №	Клипсы 23
50	3484 12	Отделка Вес (кг) EZ 0,008

Упак. (шт.)	Кат. №	Контрклипса 30
50	3484 13	Отделка Вес (кг) EZ 0,012

серия F31

аксессуары



Упак. (шт.)	Кат. №	ClikoFix – крепеж для хомутов Cliko
4	3485 50	Отделка Вес (кг) Длина лотка (мм) EZ 0,032 ≤ 200
4	3485 56	EZ 0,032 ≤ 200
4	3485 70	EZ 0,032 > 200
4	3485 72	EZ 0,032 > 200

Упак. (шт.)	Кат. №	Односторонняя защита
50	3485 54	Позволяет защищать места разреза лотка. Синяя
50	3485 55	Материал: полипропилен. Красная

Упак. (шт.)	Кат. №	Двусторонняя защита
50	3484 04	Позволяет защищать точки соединения между двумя прямолинейными элементами. Синяя
50	3485 12	Материал: полипропилен. Красная

серия F31
аксессуары



Упак. (шт.)	Кат. №	Кабель заземления
2	3485 42	Заземление

Режущий инструмент			
			Вес (кг)
1	3485 01	Кусачки	1,500
1	3485 02	Сменный нож	0,500

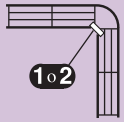
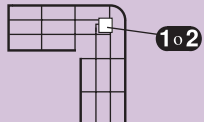
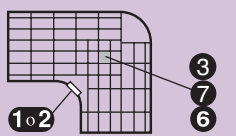
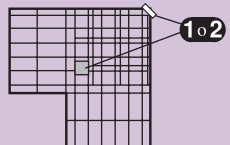
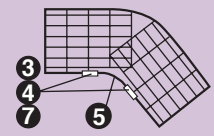
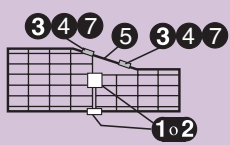
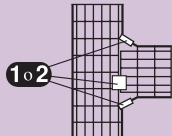
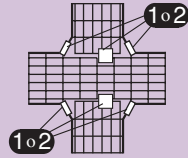
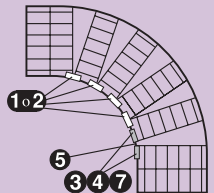
серия F31
типологическая таблица
и кол-во крепежных элементов для лотков

Ширина (мм)	Набор быстрого крепежа	Набор 23 - 30	Кол-во (шт.)
75			2
100			2
150			2
200			3
300			3
400			4
500			4
600			4

Благодаря непрерывной технологической эволюции производственных систем компании **legrand**, рынку предлагаются изделия с лучшими конструктивными свойствами. Поэтому технические данные и иллюстрации, приведенные в каталоге, играют роль примера и могут изменяться без предупреждения.

серия F31

типологическая таблица
и кол-во крепежных элементов

Аксессуары	Ширина (мм)	Быстрый крепеж	Крепежный набор 23-30	Винт М6х20	Клипса 30	Линейный крепеж 275	Клипса 50х50	Гайка М6
								
	75	1	--	--	--	--	--	--
	100 150	1	--	--	--	--	--	--
	от 200 до 600	1	1	--	--	2	1	
	от 100 до 600	2	-	-	-	-	-	
	от 100 до 600	--	2	2	1	--	2	
	все разме- ры	--	--	--	--	--	--	
	все разме- ры	2	2	2	1	--	2	
	все разме- ры	3	--	--	--	--	--	
	все разме- ры	6	--	--	--	--	--	
	75-100	1	2	2	1	--	2	
	150	2	2	2	1	--	2	
	200	3	2	2	1	--	2	
	300	5	2	2	1	--	2	
	400	6	2	2	1	--	2	
	500	8	2	2	1	--	2	
	600	10	2	2	1	--	2	