

Устройства управления и сигнализации

Переключатели E 210



E 210

Двухпозиционные переключатели

Общие положения	
Общая глубина	68 мм
Ширина	0,5 или 1 модуль (9 или 18 мм)
Цвет	серый, RAL 7035
Стойкость к климатическим условиям согл.	IEC 60068-2-2 (сухое тепло)
	IEC 60068-2-30 (влажное тепло)
	IEC 60068-2-1 (низкая температура)
Температура окружающей среды	от - 25°C до + 55°C
Температура хранения	от -40°C до +70°C
Поперечное сечение подключения (Cu)	от 1 x 1 мм ² до 1 x 6 мм ² или 2 x 2,5 мм ² жесткий;
	от 1x 0,75 мм ² до 2 x 1,5 мм ² гибкий с обжимной втулкой или контактным кабельным наконечником
Момент затяжки клемм	1,2-1,5 Нм
Контакты	Двойной разрыв
Двухпозиционные переключатели (E211; E211X)	
Наибольшая отключающая способность при КЗ Inc	3 кА; при 400 В cos φ= 0,8 (с пережиганием предохранителя <_ 35 А / NH00)
Номинальный ток In	16 А, 25 А, 32 А
Номинальное напряжение Un согласно EN	250, 400 В перем. тока
	согласно UL 508
Ном. импульсное выдерживаемое напряжение Uimp	6 кВ
Наименьшее рабочее напряжение	24 В перем. тока; 25 мА
Особенности изолирования	согласно EN60669-2-4; IEC/EN 60947-3
Категория применения	AC-22 А, DC-22 А согл. IEC/EN 60947-3
Диапазоны напряжения светодиодов	Двухпозиционные переключатели E211X 115-250 В перем. тока (допуск +/- 10 %)
Частота	50/60 Гц
Пломбируется	во включенном и выключенном положениях.
Стандарты	DIN EN 60669-1 *VDE 0632-1
	DIN EN 60669-2-4 *VDE 0632-2-4 UL 508
Сертификаты	VDE; UL; ГОСТ; CCC

Категория применения для двухпозиционных переключателей E211 (согласно стандарту IEC 60947-3)

Тип	In	Категория применения		
		DC-22 А		AC-22 А
E211-16-...	16 А	50 В пост. тока / 16 А	200 В пост. тока / 1 А	400 В перем. тока / 16 А
E211-25-...	25 А	50 В пост. тока / 25 А	200 В пост. тока / 2 А	400 В пост. тока / 25 А
E211-32-...-	32 А	50 В пост. тока / 32 А	200 В пост. тока / 3 А	400 В пост. тока / 32 А

Перекидные переключатели, групповые и управляющие переключатели, кнопочные выключатели и светодиодные индикаторы

Перекидные переключатели, групповые и управляющие переключатели (E213; E214; E218)	
Номинальный ток I_n	16 А, 25 А
Номинальное напряжение U_n	
согласно EN	250, 400 В перем. тока
согласно UL 508	240 В перем. тока
Наименьшее рабочее напряжение	24 В перем. тока; 25 мА
Частота	50/60 Гц
Переключатели, пломбируемые	во включенном и выключенном положении.
Стандарты	DIN EN 60669-1 *VDE 0632-1 UL 508
Сертификаты	VDE; UL; ГОСТ; CCC
Кнопки без светодиодов и с ними (E215; E217)	
Номинальный ток I_n	16 А
Номинальное напряжение U_n	
согласно EN	250 В перем. тока
согласно UL 508	240 В перем. тока
Наименьшее рабочее напряжение	24 В перем. тока; 25 мА
Диапазоны напряжения светодиодов	12-48 В переменного/пост. тока; 115-250 В перем. тока; 60-220 В пост. тока (допуск +/- 10%)
Частота	50/60 Гц
Стандарты	DIN EN 60669-1 *VDE 0632-1 UL 508
Сертификаты	VDE; UL; ГОСТ; CCC
Световые индикаторы (E219)	
Диапазоны напряжения светодиодов	12-48 В переменного/пост. тока; 115-250 В перем. тока; 60-220 В пост. тока (допуск +/- 10%)
Частота	50/60 Гц
Напряжение изоляции	250 В
Ном. импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	4 кВ
Рассеиваемая мощность	0,47-1 Вт
Стандарты	DIN EN 62094-1 UL 508
Сертификаты	VDE; UL; ГОСТ; *1
Световые индикаторы с двумя светодиодами	
Диапазоны напряжения светодиодов	115-250 В перем. тока; 12-48 В перем. тока (допуск +/- 10%)
Частота	50/60 Гц
Напряжение изоляции	250 В
Ном. импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	4 кВ
Рассеиваемая мощность	0,8 Вт
Стандарты	DIN EN 62094-1
Сертификаты	VDE; ГОСТ; *1
Световые индикаторы с 3-мя светодиодами	
Диапазоны напряжения светодиодов	415/250 В перем. тока (допуск +/- 10%)
Частота	50/60 Гц
Напряжение изоляции	250 В
Ном. импульсное выдерживаемое напряжение U_{imp}	4 кВ
Рассеиваемая мощность	1,2 Вт
Стандарты	DIN EN 62094-1
Сертификаты	VDE; ГОСТ;

Устройства управления и сигнализации

Переключатели E 210



E 211-16-10



E211-16-20

Эти устройства специально предназначены для управления нагрузками и сигнализации о состоянии электрооборудования в низковольтных распределительных устройствах. Они доступны в вариантах полмодуля или одного модуля в зависимости от расположения контактов. Устройства со световой индикацией оснащены светодиодами, который обеспечивают оптимальное освещение при очень низком потреблении энергии.

Назначение этих устройств: выполнение коммутационных операций, сигнализация о состоянии оборудования в любых низковольтных электроустановках.

Новые общие характеристики

- Компактные модули размером 9 мм
- Все клеммы оснащены винтами Pozidrive 1
- Безопасное подключение благодаря туннельному зажиму
- Светодиод имеет яркий цвет и доступен в трех различных диапазонах напряжения
- Различные цвета светодиодов и кнопок
- Соответствие международным стандартам

E 211-... Двухпозиционные переключатели

Данные устройства используются для переключения индикаторов или других устройств (таких как вентиляторы, кондиционеры). Новые двухпозиционные переключатели отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью.

Номинальный ток — 16 А

Контакты	Ном. напряж. В перем. тока	Потери мощности Вт	Ширина мм	Ввп 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
					Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	0.32	9	938575	E211-16-10	2CCA703000R0001	0.035	10
2 Н. 0.	250/400	0.82	9	938582	E211-16-20	2CCA703005R0001	0.045	10
3 Н. 0.	250/400	1.14	18	938599	E211-16-30	2CCA703010R0001	0.080	10
4 Н. 0.	250/400	1.64	18	938605	E211-16-40	2CCA703015R0001	0.090	10

Номинальный ток — 25 А

Контакты	Ном. напряж. В перем. тока	Потери мощности Вт	Ширина мм	Ввп 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
					Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	0.75	9	938612	E211-25-10	2CCA703001R0001	0.035	10
2 Н. 0.	250/400	1.95	9	938629	E211-25-20	2CCA703006R0001	0.045	10
3 Н. 0.	250/400	2.70	18	938636	E211-25-30	2CCA703011R0001	0.080	10
4 Н. 0.	250/400	3.90	18	938643	E211-25-40	2CCA703016R0001	0.090	10

Номинальный ток = 32 А

Контакты	Ном. напряж. В перем. тока	Потери мощности Вт	Ширина мм	Ввп 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
					Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	1.12	9	938650	E211-32-10	2CCA703002R0001	0.035	10
2 Н. 0.	250/400	2.73	9	938667	E211-32-20	2CCA703007R0001	0.045	10
3 Н. 0.	250/400	3.85	18	938674	E211-32-30	2CCA703012R0001	0.080	10
4 Н. 0.	250/400	5.46	18	938681	E211-32-40	2CCA703017R0001	0.090	10

Где еще посмотреть:

Коммутационная способность на постоянном токе E210, см. гл. 10



E211X-16-10



E211X-16-20



E213-16-001



E 213-16-002

E 211X-... Двухпозиционные переключатели с желтым светодиодом для индикации состояния контакта

Напряжение светодиода 115-250 В переменного тока

Номинальный ток — 16 А

Контакты	Ном. напряж. перем. тока В	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Вbp 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	0.50	желтый	9	938872	E211X-16-10	2CCA703100R0001	0.040	10
2 Н. 0.	250/400	1.00	желтый	18	938889	E211X-16-20	2CCA703110R0001	0.050	10
3 Н. 0.	250/400	1.50	желтый	18	938896	E211X-16-30	2CCA703115R0001	0.060	10

Номинальный ток — 25 А

Контакты	Ном. напряж. перем. тока В	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Вbp 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	1.15	желтый	9	938902	E211X-25-10	2CCA703101R0001	0.040	10
2 Н. 0.	250/400	2.30	желтый	18	938919	E211X-25-20	2CCA703111R0001	0.050	10
3 Н. 0.	250/400	3.45	желтый	18	938926	E211X-25-30	2CCA703116R0001	0.060	10

E 213-... Переключатели с перекидным контактом

Переключатели с перекидным контактом отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью. В качестве примеров применения можно привести открытие и закрытие заслонок с электрическим приводом.

Номинальный ток — 16 А

Контакты	Ном. напряжение перем. тока В	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Вbp 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 ПК.	250	0.32	-	9	938698	E213-16-001	2CCA703040R0001	0.041	10
2 ПК.	250	0.82	-	18	938704	E213-16-002	2CCA703045R0001	0.082	10

Номинальный ток — 25 А

Контакты	Ном. напряж. перем. тока В	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Вbp 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 перек.	250	0.40	-	9	938711	E213-25-001	2CCA703041R0001	0.041	10
2 перек.	250	0.88	-	18	938728	E213-25-002	2CCA703046R0001	0.082	10

Устройства управления и сигнализации

Переключатели E 210



E214-16-101

E 214-... Групповые переключатели (I-0-II, ручное-ВЫКЛ-автоматическое)

Групповые переключатели можно использовать для ручного переключения на резервное питание. Данные устройства отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью.

Номинальный ток — 16 А								
Контакты	Ном. напряж.	Потери мощности	Ширина	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
	В перем.	Вт	мм	EAN	Тип	Код для заказа	кг	шт.
1 ПК	250	0.32	9	938735	E214-16-101	2CCA703025R0001	0.041	10
2 ПК	250	0.82	18	938742	E214-16-202	2CCA703030R0001	0.082	10



E214-16-202

Номинальный ток — 25 А								
Контакты	Ном. напряж.	Потери мощности	Ширина	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
	В перем. тока	Вт	мм	EAN	Тип	Код для заказа	кг	шт.
1 ПК.	250	0.40	9	938759	E214-25-101	2CCA703026R0001	0.041	10
2 ПК.	250	0.88	18	938766	E214-25-202	2CCA703031R0001	0.082	10

E 218-... управляющие переключатели

Данные устройства можно использовать в распределительных щитах для всех функций управления. Управляющие переключатели отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью.



E 218-16-11

Номинальный ток — 16 А								
Контакты	Ном. напряж.	Потери мощности	Ширина	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
	В перем. тока	Вт	мм	EAN	Тип	Код для заказа	кг	шт.
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	9	938773	E218-16-11	2CCA703050R0001	0.041	10
2 Н. 0. + 2 Н. 3.	250	1.00	18	938780	E218-16-22	2CCA703060R0001	0.082	10
3 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	1.50	18	938797	E218-16-31	2CCA703065R0001	0.082	10



E 218-16-22

Номинальный ток — 25 А								
Контакты	Ном. напряж.	Потери мощности	Ширина	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
	В перем. тока	Вт	мм	EAN	Тип	Код для заказа	кг	шт.
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.75	9	938803	E218-25-11	2CCA703051R0001	0.041	10

Где еще посмотреть:

Коммутационная способность на постоянном токе E210, см. гл. 10

Устройства управления и сигнализации

Кнопочные выключатели E 210



E 215

E 215-... Кнопочные выключатели без индикации (6 разных цветов кнопки)

Кнопочные выключатели со светодиодами и без светодиодов.

Новые изделия доступны в исполнении шириной 9 мм (= 0,5 модуля).

Устройства можно использовать в распределительных щитах. Они отличаются простотой обслуживания, легкостью монтажа и оптимальной функциональностью.

Кнопочные выключатели используются для дистанционного управления во всех типах электроустановок (например, общественные здания, промышленные объекты).

В линейке товаров доступны версии для трех различных диапазонов напряжения.

(Диапазоны: 12-48 В переменного/пост. тока; 115-250 В перем. тока и 60-220 В пост. тока).



E 217

Номинальный ток — 16 А

Контакты	Ном. напряж. перем. тока	Потери мощности Вт	Кнопка светодиода	Ширина мм	Впл 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	серый	9	938810	E215-16-11B	2ССА703150R0001	0.046	10
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	красный	9	938827	E215-16-11C	2ССА703151R0001	0.046	10
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	зеленый	9	938834	E215-16-11D	2ССА703152R0001	0.046	10
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	желтый	9	938841	E215-16-11E	2ССА703153R0001	0.046	10
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	черный	9	938858	E215-16-11F	2ССА703154R0001	0.046	10
1 Н. 0. + 1 Н. 3.	250	0.50	синий	9	938865	E215-16-11G	2ССА703155R0001	0.046	10

E 217-... Кнопочные выключатели с индикацией (светодиоды 5-ти разных цветов)

Диапазон напряжения светодиода — 115-250 В переменного тока

Контакты	Ном. напряжение перем. тока	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Впл 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	1.10	белый	9	938988	E217-16-10B	2ССА703160R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.10	красный	9	938995	E217-16-10C	2ССА703161R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.10	зеленый	9	939008	E217-16-10D	2ССА703162R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.10	желтый	9	939015	E217-16-10E	2ССА703163R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.10	синий	9	939022	E217-16-10G	2ССА703164R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.10	белый	9	939084	E217-16-01B	2ССА703250R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.10	красный	9	939091	E217-16-01C	2ССА703251R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.10	зеленый	9	939107	E217-16-01D	2ССА703252R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.10	желтый	9	939114	E217-16-01E	2ССА703253R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.10	синий	9	939121	E217-16-01G	2ССА703254R0001	0.050	10

Устройства управления и сигнализации

Кнопочные выключатели E 210



E 217

E 217-... Кнопочные выключатели с индикацией (светодиоды 5-ти разных цветов)

Диапазон напряжения светодиода — 12-48 В переменного/пост. тока

Контакты	Ном. напряжение перем. тока В, перем.	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Ввп 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	0.72	белый	9	938933	E217-16-10B48	2CCA703170R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	0.72	красный	9	938940	E217-16-10C48	2CCA703171R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	0.72	зеленый	9	938957	E217-16-10D48	2CCA703172R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	0.72	желтый	9	938964	E217-16-10E48	2CCA703173R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	0.72	синий	9	938971	E217-16-10G48	2CCA703174R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	0.72	белый	9	939039	E217-16-01B48	2CCA703260R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	0.72	красный	9	939046	E217-16-01C48	2CCA703261R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	0.72	зеленый	9	939053	E217-16-01D48	2CCA703262R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	0.72	желтый	9	939060	E217-16-01E48	2CCA703263R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	0.72	синий	9	939077	E217-16-01G48	2CCA703264R0001	0.050	10

Диапазон напряжения светодиода — 60-220 В пост. тока

Контакты	Ном. напряж. перем. тока Вт	Потери мощности Вт	Цвет светодиода	Ширина мм	Ввп 7612270 EAN	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
						Тип	Код для заказа		
1 Н. 0.	250	1.50	белый	9	939138	E217-16-10B220	2CCA703165R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.50	красный	9	939145	E217-16-10C220	2CCA703166R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.50	зеленый	9	939152	E217-16-10D220	2CCA703167R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.50	желтый	9	939169	E217-16-10E220	2CCA703168R0001	0.050	10
1 Н. 0.	250	1.50	синий	9	939176	E217-16-10G220	2CCA703169R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.50	белый	9	939183	E217-16-01B220	2CCA703255R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.50	красный	9	939190	E217-16-01C220	2CCA703256R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.50	зеленый	9	939206	E217-16-01D220	2CCA703257R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.50	желтый	9	939213	E217-16-01E220	2CCA703258R0001	0.050	10
1 Н. 3.	250	1.50	синий	9	939220	E217-16-01G220	2CCA703259R0001	0.050	10

Где еще посмотреть:

Коммутационная способность на постоянном токе E210, см. гл. 10

E 219-... Светодиодные индикаторы (5 разных цветов)

Устройства управления и сигнализации

Светодиодные индикаторы E 210



E 219

Светодиодные индикаторы доступны в исполнении шириной 9 мм (= 0,5 модуля) и могут использоваться для индикации любых рабочих условий, например, для сигнализации обрыва фазы.

В ассортименте присутствуют версии для трех различных напряжений.

(Диапазоны: 12-48 В переменного/пост. тока; 115-250 В перем. тока и 110-220 В пост. тока).

Одинарные светодиодные индикаторы, диапазон напряжения светодиода — 115-250 В перем. тока							
Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Bbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
				Вт	мм		
0.47	белый	9	939282	E219-B	2CCA703400R0001	0.04	10
0.47	красный	9	939299	E219-C	2CCA703401R0001	0.04	10
0.47	зеленый	9	939305	E219-D	2CCA703402R0001	0.04	10
0.47	желтый	9	939312	E219-E	2CCA703403R0001	0.04	10
0.47	синий	9	939329	E219-G	2CCA703404R0001	0.04	10

Одинарные светодиодные индикаторы, диапазон напряжения светодиода—12-48 В пер. /пост. тока							
Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Bbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
				Вт	мм		
0.40	белый	9	939237	E219-B48	2CCA703420R0001	0.04	10
0.40	красный	9	939244	E219-C48	2CCA703421R0001	0.04	10
0.40	зеленый	9	939251	E219-D48	2CCA703422R0001	0.04	10
0.40	желтый	9	939268	E219-E48	2CCA703423R0001	0.04	10
0.40	синий	9	939275	E219-G48	2CCA703424R0001	0.04	10

Одинарные светодиодные индикаторы, диапазон напряжения светодиода—60-220В пост.тока							
Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Bbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт.	Упак. 1 шт.
				Вт	мм		
1.00	белый	9	939336	E219-B220	2CCA703405R0001	0.04	10
1.00	красный	9	939343	E219-C220	2CCA703406R0001	0.04	10
1.00	зеленый	9	939350	E219-D220	2CCA703407R0001	0.04	10
1.00	желтый	9	939367	E219-E220	2CCA703408R0001	0.04	10
1.00	синий	9	939374	E219-G220	2CCA703409R0001	0.04	10

Устройства управления и сигнализации

Светодиодные индикаторы E 210



E 219-2CD

Двойные светодиодные индикаторы, диапазон напряжения светодиода — 12-24 В перем. тока

Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Вbp 7612271	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
				Тип	Код для заказа		
Вт		мм	EAN				
0.8	зеленый, красный	9	413347	E219-2CD48	2CCA703911R0001	0.042	10



E 219-3CDE

Двойные светодиодные индикаторы, диапазон напряжения светодиода — 115-230 В перем. тока

Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Вbp 7612271	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
				Тип	Код для заказа		
Вт		мм	EAN				
0.8	зеленый, красный	9	413330	E219-2CD	2CCA703910R0001	0.042	10

Тройные светодиодные индикаторы диапазон напряжения светодиода — 415-230 В перем. тока

Потери мощности	Цвет светодиода	Ширина	Вbp 7612271	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
				Тип	Код для заказа		
Вт		мм	EAN				
1.2	красный, красный, красный	9	413309	E219-3C	2CCA703900R0001	0.044	10
1.2	зеленый, зеленый, зеленый	9	413316	E219-3D	2CCA703901R0001	0.044	10
1.2	желтый, зеленый, красный	9		E219-3EDC	2CCA703903R0001	0.044	10

Аксессуары для устройств серии E 210

Для использования устройства во втычной системе SMISLINE ширина модуля должна соответствовать стандарту 18 мм. Готовый разделительный модуль снабжен двумя соединителями. Всегда присоединяйте разделительный модуль к устройству слева.

Разделительный модуль для блоков шириной 9 мм

	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
		Тип	Код для заказа		
Разделительный модуль	404208	E210-DH	2CCA703480R0001	0.18	10

Устройство механической блокировки для серии E210

	Вbp 7612270	Информация для заказа		Вес 1 шт. кг	Упак. 1 шт. шт.
		Тип	Код для заказа		
Для использования с устройствами шириной 9 и 18 мм	404215	E210-ASV9	2CCA703648R0001	0.01	10



E 210-DH



E 210-ASV9