



EME

Прекъсвачи за поддръжка и безопасност

EME5 представляват прекъсвачи за повърхностен монтаж, подходящи за индустриални приложения. Могат да се използват като главни прекъсвачи, групови прекъсвачи, за управление на трифазно и еднофазно оборудване и пр. Предназначени са за неавтоматично прекъсване на веригите, а корпусът им е със степен на защита IP65. Серията включва и продуктови версии с допълнителни контакти тип NO и NC.

Основни характеристики

- Ъгъл на комутация 90°
- Версии с допълнителни контакти тип NO и NC
- Лесно свързване чрез предварително прорязани отвори M20/25
- Принудително отворени контакти
- Изпълнява изискванията за изключвател при претоварване до 690 V
- Контактни винтове в отворено положение
- Заклучваща се позиция „изкл.“



Артикулни кодове

Код на продукта	Диаграма на прекъсвача	Работен ток AC21A*	Работна мощност 400 VAC/AC3*	Полюси	NO контакт	NC контакт	Референтен код
EME5-20-2100	61192	20 A	2,2 kW	2	—	—	UKPN0-2P20A
EME5-20-4100	61194	20 A	3,7 kW	4	—	—	UKPN0-4P20A
EME5-20-2111	41211	20 A	3 kW	2	1	1	UKPN1-2P20A/11
EME5-20-4111	41411	20 A	5,5 kW	4	1	1	UKPN1-4P20A/11
EME5-40-4111	41411	40 A	15 kW	4	1	1	UKPN3-4P40A/11
EME5-63-4111	41411	63 A	30 kW	4	1	1	UKPN3-4P63A/11

***Приложение:**

- AC21A Комутация на резистивни товари, включително малки товари
- AC3 Електродвигатели с накъсо съединен ротор: стартиране, изключване, управление

Техническа спецификация

Степен на защита	IP65 (съгласно EN 60529)	
Условия на околната среда	Температура	-5—40 °C
	Отн. влажност	≤50 % rH (при +40 °C) ≤90 % rH (при +20 °C) (без кондензация)

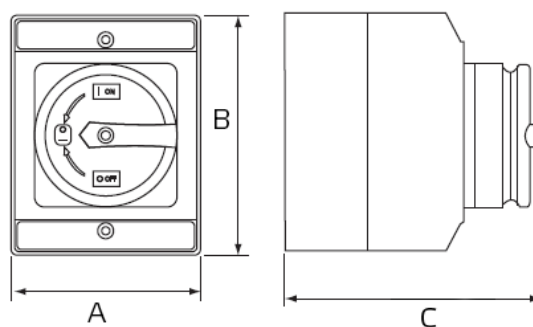
Област на приложение

- Обезопасяващи ключове за вентилатори и ОВК съоръжения (например: вентилатори, климатични системи и т.н.)
- Подходящи за използване като главни прекъсвачи

Стандарти



Размери и закрепване

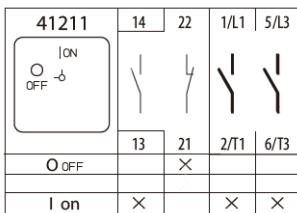


Артикулен код	A [мм]	B [мм]	C [мм]
EME5-20-2100	80	100	120
EME5-20-4100	80	100	120
EME5-20-2111	100	125	120
EME5-20-4111	100	125	120
EME5-40-4111	114	175	135
EME5-63-4111	114	175	135

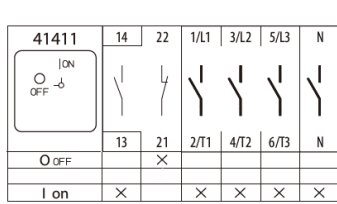


Схеми на превключване

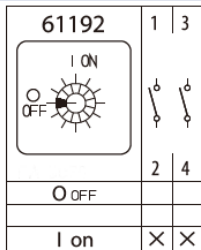
Диаграма на превключвателя 41211



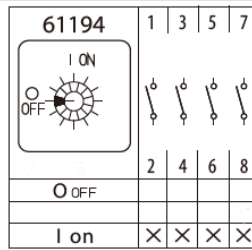
Диаграма на превключвателя 41411



Диаграма на превключвателя 61192



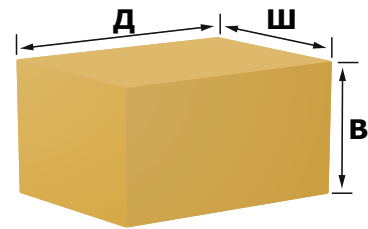
Диаграма на превключвателя 61194



Диаграма на превключвателя 41411



Опаковки



Артикул	Опаковки	Дължина [мм]	Ширина [мм]	Височина [мм]	Нето тегло	Бруто тегло
ЕМЕ5-20-2100	Брой 1 бр.	130	105	125	0,43 кг	0,48 кг
	Кашон малък (20 бр.)	550	271	271	11 кг	12 кг
ЕМЕ5-20-4100	Брой 1 бр.	130	105	125	0,43 кг	0,48 кг
	Кашон малък (20 бр.)	550	271	271	11 кг	12 кг
ЕМЕ5-20-2111	Брой 1 бр.	130	105	125	0,43 кг	0,48 кг
	Кашон малък (20 бр.)	550	271	271	11 кг	12 кг
ЕМЕ5-20-4111	Брой 1 бр.	130	105	125	0,43 кг	0,48 кг
	Кашон малък (20 бр.)	550	271	271	11 кг	12 кг
ЕМЕ5-40-4111	Брой 1 бр.	180	120	135	0,73 кг	0,8 кг
	Кашон малък (20 бр.)	621	371	300	17,2 кг	18 кг
ЕМЕ5-63-4111	Брой 1 бр.	180	120	135	0,73 кг	0,8 кг
	Кашон малък (20 бр.)	621	371	300	17,2 кг	18 кг

Глобален номер на търговската единица (GTIN)

Артикулен код	Брой
ЕМЕ5-20-2100	05401003002278
ЕМЕ5-20-4100	05401003002292
ЕМЕ5-20-2111	05401003002285
ЕМЕ5-20-4111	05401003002308
ЕМЕ5-40-4111	05401003002315
ЕМЕ5-63-4111	05401003002322