



## EME

### Interruptores-seccionadores de mantenimiento y seguridad

Las series EME5 incluyen interruptores-seccionadores de mantenimiento y seguridad para uso en aplicaciones industriales. El mecanismo de conmutación se encuentra en una caja con grado de protección IP65. Las series EME5 contienen modelos con contactos adicionales, (tipo NO y NC)

#### Características principales

- Ángulo de conmutación 90°
- Modelos con contactos NO y NC auxiliares
- Fácil de cablear a través de orificios conectores con tamaños M20/25
- Contactos abiertos forzados
- Cumplen con los requisitos de corte y conmutación hasta 690 VAC
- Tornillos terminales en posición abierta
- 3 posiciones para cierre más posición de apagado - Off



#### Códigos de artículos

Código de artículo	Diagrama de conmutación	Corriente de funcionamiento AC21A*	Potencia de funcionamiento 400 VAC/AC3*	Polos	Contacto NO	Contacto NC	Código de referencia
<b>EME5-20-2100</b>	61192	20 A	2,2 kW	2	-	-	UKPNO-3P20A
<b>EME5-20-4100</b>	61194	20 A	3,7 kW	4	-	-	UKPNO-4P20A
<b>EME5-20-2111</b>	41211	20 A	3 kW	2	1	1	UKPN1-3P20A/11
<b>EME5-20-4111</b>	41411	20 A	5,5 kW	4	1	1	UKPN1-4P20A/11
<b>EME5-40-4111</b>	41411	40 A	15 kW	4	1	1	UKPN3-4P40A/11
<b>EME5-63-4111</b>	41411	63 A	30 kW	4	1	1	UKPN3-4P63A/11

**\* Tipos de aplicaciones:**

- **AC21A** Conmutación de cargas resistivas, incluidas bajas sobrecargas
- **AC3** Motores de jaula de ardilla: arranque, frenado y conmutación

#### Especificaciones técnicas

Estándar de protección	IP65 (según EN 60529)	
Condiciones ambientales	Temperatura	25—40 °C
	Humedad relativa	≤50% de HR (en +40 °C)
		≤90% de HR (en +20 °C) (sin condensación)

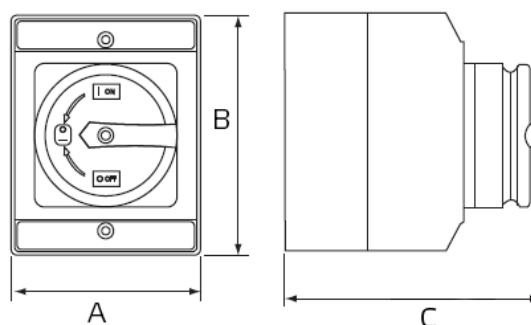
#### Área de uso

- ≤90% de HR (en +20 °C) (sin condensación) Interruptores-seccionadores de mantenimiento y seguridad para ventiladores y equipos HVAC (por ejemplo, ventiladores de tejado, unidades de tratamiento de aire, etc.)
- Adecuados para uso como interruptores de mantenimiento

#### Estándares



#### Fijación y dimensiones



Código de artículo	A [mm]	B [mm]	C [mm]
<b>EME5-20-2100</b>	100	125	120
<b>EME5-20-4100</b>	100	125	120
<b>EME5-20-2111</b>	100	125	120
<b>EME5-20-4111</b>	100	125	120
<b>EME5-40-4111</b>	114	175	135
<b>EME5-63-4111</b>	114	175	135



# EME

Interruptores-seccionadores de mantenimiento y seguridad

## Diagramas de conmutación

Diagrama de conmutación 41211

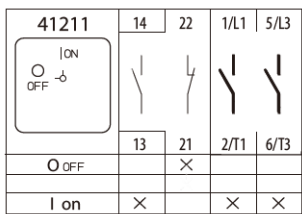


Diagrama de conmutación 41411

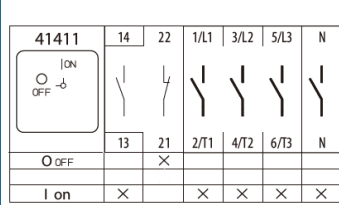


Diagrama de conmutación 61192

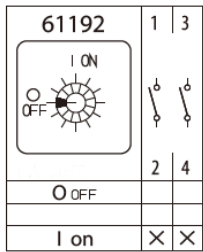
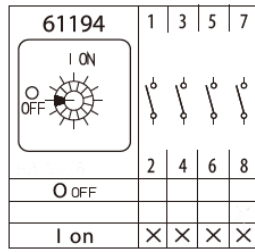


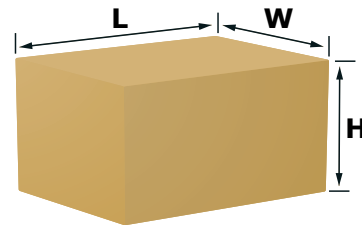
Diagrama de conmutación 61194



## Diagrama de conmutación 41411



## Embalaje



Artículo	Embalaje	Longitud [mm]	Anchura [mm]	Altura [mm]	Peso neto	Peso bruto
EME5-20-2100	Unidad (1 un.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartón (20 un.)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-4100	Unidad (1 un.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartón (20 un.)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-2111	Unidad (1 un.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartón (20 un.)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-4111	Unidad (1 un.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartón (20 un.)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-40-4111	Unidad (1 un.)	180	120	135	0,73 kg	0,8 kg
	Cartón (20 un.)	621	371	300	17,2 kg	18 kg
EME5-63-4111	Unidad (1 un.)	180	120	135	0,73 kg	0,8 kg
	Cartón (20 un.)	621	371	300	17,2 kg	18 kg