



EME

Interruttori di accensione e spegnimento principali e di emergenza

Gli EME5 sono interruttori rotanti isolati su superficie per applicazioni commerciali / industriali. Il quadro è alloggiato in un contenitore stampato con protezione IP65. La serie EME5 include varianti che forniscono contatti aggiuntivi (tipo NO e NC).

Caratteristiche principali

- Angolo di commutazione di 90 °
- Varianti del prodotto con contatti ausiliari NO e NC
- Semplice connessione del cavo tramite fori passacavo M20/25.
- Contatti aperti forzati
- Soddisfa i requisiti di interruzione del carico fino a 690 VAC
- Viti del morsetto in posizione aperta
- Bloccabile con lucchetto in posizione OFF



Codici articolo

Codice articolo	Diagramma di commutazione	Corrente operativa AC21A *	Potenza operativa 400 VAC/AC3*	Poli	Contatto NO	Contatto NC	Codice di riferimento
EME5-20-2100	61192	20 A	2,2 kW	2	-	-	UKPN0-3P20A
EME5-20-4100	61194	20 A	3,7 kW	4	-	-	UKPN0-4P20A
EME5-20-2111	41211	20 A	3 kW	2	1	1	UKPN1-3P20A/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

*Categorie di applicazione:

- **AC21A** Commutazione di carichi resistivi compresi sovraccarichi bassi
- **AC3** Motori a gabbia di scoiattolo: avviamento, spegnimento, motori in marcia

Specifiche tecniche

Standard di protezione	IP65 (secondo EN 60529)	
Condizioni ambientali	Temperatura	25—40 °C
	Umidità relativa	≤50% rH (at +40 °C) ≤90% rH (at +20 °C)(senza condensa)

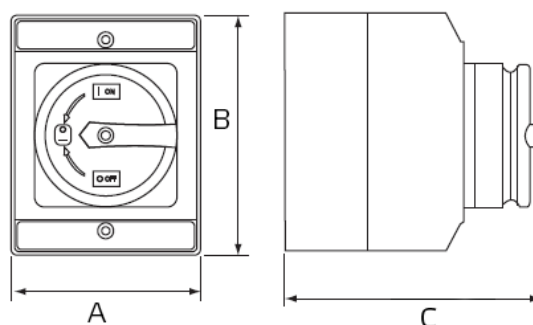
Area di utilizzo

- Interruttori di sicurezza per ventilatori e apparecchiature HVAC (ad esempio ventilatori del tetto, ventilatori del cassonetto, unità di trattamento dell'aria ecc.)
- Adatto per l'uso come interruttori on / off o di manutenzione

Gli standard



Fissaggio e dimensioni



Codice articolo	A [mm]	B [mm]	C [mm]
EME5-20-2100	100	125	120
EME5-20-4100	100	125	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



EME

Interruttori di accensione e spegnimento principali e di emergenza

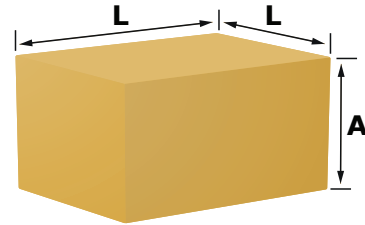
Schemi di commutazione

Diagramma di commutazione 41211		Diagramma di commutazione 41411	
<p>41211</p> <p>14 22 1/L1 5/L3</p> <p>13 21 2/T1 6/T3</p> <p>O OFF</p> <p>I on</p>	<p>41411</p> <p>14 22 1/L1 3/L2 5/L3 N</p> <p>13 21 2/T1 4/T2 6/T3 N</p> <p>O OFF</p> <p>I on</p>		
<p>61192</p> <p>1 3</p> <p>2 4</p> <p>O OFF</p> <p>I on</p>	<p>61194</p> <p>1 3 5 7</p> <p>2 4 6 8</p> <p>O OFF</p> <p>I on</p>		

Diagramma di commutazione 41411



Confezione



Articolo	Confezione	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Peso netto	Peso lordo
EME5-20-2100	Unità (1 pc.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartone (20 pezzi)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-4100	Unità (1 pc.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartone (20 pezzi)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-2111	Unità (1 pc.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartone (20 pezzi)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-20-4111	Unità (1 pc.)	130	105	125	0,43 kg	0,48 kg
	Cartone (20 pezzi)	550	271	271	11 kg	12 kg
EME5-40-4111	Unità (1 pc.)	180	120	135	0,73 kg	0,8 kg
	Cartone (20 pezzi)	621	371	300	17,2 kg	18 kg
EME5-63-4111	Unità (1 pc.)	180	120	135	0,73 kg	0,8 kg
	Cartone (20 pezzi)	621	371	300	17,2 kg	18 kg