



EME5

Wyłącznik główny i awaryjny Wł - Wyl

Opis

EME5 to obrotowe wyłączniki izolacyjne do montażu powierzchniowego przeznaczone do zastosowań komercyjnych i przemysłowych, szczególnie w systemach HVAC. Są to wysokiej jakości przełączniki, które zapewniają bezpieczeństwo w różnych środowiskach. Obudowa serii posiada stopień ochrony IP65, który gwarantuje całkowitą ochronę przed kurzem oraz odporność na deszcz i strumienie wody pod wysokim ciśnieniem. Dzięki solidnej konstrukcji i niezawodnym funkcjom bezpieczeństwa, wyłączniki EME5 są idealne do zastosowania jako wyłączniki włącz/wyłącz lub wyłączniki serwisowe/remontowe.

Główne charakterystyki

- 90° kąt przełączania
- Wersje produktu wyposażone w styki pomocnicze NO i NC
- Łatwy do połączenia przez otwory M20 / 25
- Wymuszone otwarte kontakty
- Spełnia wymagania łączenia obciążenia do 690 V AC
- Śruby zaciskowe w pozycji otwartej
- Zamykany na kłódkę w pozycji wyłączonej z miejscem na maksymalnie 3 kłódki



Kod produktu

Kod produktu	Schemat przełączania	Prąd roboczy AC21A*	Moc robocza 400 VAC/AC3*	Bieguny	NO kontakt	NC kontakt	Kod referencyjny
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

*Przypomnienie:

- **AC21A** Przełączanie obciążeń rezystancyjnych, w tym małych obciążeń
- **AC3** Silniki elektryczne z wirnikiem: start, wyłączenie, sterowanie

Specyfikacja techniczna

Standard ochrony	IP65 (zgodnie z EN 60529)	
Warunki otoczenia	Temperatura	-5—40 °C
	Wilgotność	≤50% rH (przy +40 °C) ≤ 90% rH (przy + 20 °C) (bez kondensacji)

Zakres przeznaczenia

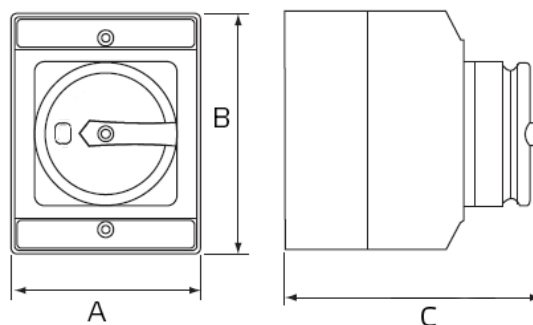
- Wyłączniki bezpieczeństwa dla wentylatorów i urządzeń HVAC (np. Wentylatory dachowe, wentylatory skrzynkowe, centrale wentylacyjne itp.)
- Nadaje się do zastosowania jako wyłączniki włącz/wyłącz lub wyłączniki serwisowe/remontowe.

Normy

- Low Voltage Dyrektywa (LVD) 2014/35/UE
- WEEE 2012/19/EU
- Dyrektywa delegowana Komisji (UE) 2015/863 (RoHS 3) z dnia 31 marca 2015 r. zmieniająca załącznik II do dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/65/UE w odniesieniu do wykazu substancji objętych ograniczeniami



Mocowanie i wymiary

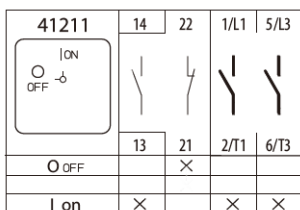


Kod produktu	A [mm]	B [mm]	C [mm]
EME5-20-2100	80	100	120
EME5-20-4100	80	100	120
EME5-20-2111	100	125	120
EME5-20-4111	100	125	120
EME5-40-4111	114	175	135
EME5-63-4111	114	175	135

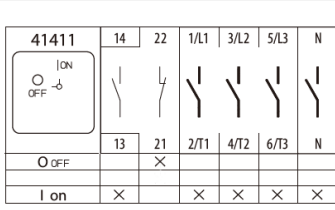


Schematy przełączania

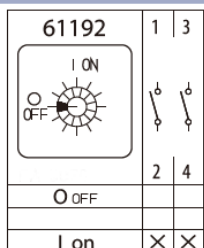
Schemat przełącznika 41211



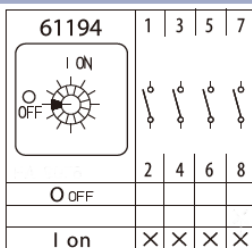
Schemat przełącznika 41411



Schemat przełącznika 61192



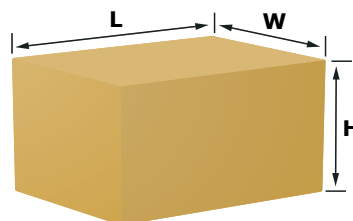
Schemat przełącznika 61194



Schemat przełącznika 41411



Opakowanie



Kod produktu	Opakowanie	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Waga netto [kg]	Waga brutto [kg]
EME5-20-2100	Szt. (1 szt.)	130	105	125	0,4	0,5
	Karton (20 szt.)	550	271	271	11	12
EME5-20-4100	Szt. (1 szt.)	130	105	125	0,4	0,5
	Karton (20 szt.)	550	271	271	11	12
EME5-20-2111	Szt. (1 szt.)	130	105	125	0,4	0,5
	Karton (20 szt.)	550	271	271	11	12
EME5-20-4111	Szt. (1 szt.)	130	105	125	0,4	0,5
	Karton (20 szt.)	550	271	271	11	12
EME5-40-4111	Szt. (1 szt.)	180	120	135	0,7	0,8
	Karton (20 szt.)	621	371	300	17,2	18
EME5-63-4111	Szt. (1 szt.)	180	120	135	0,7	0,8
	Karton (20 szt.)	621	371	300	17,2	18

Światowe numery jednostki handlowej 14 (GTIN 14)

Kod produktu	Szt.
EME5-20-2100	5401003002278
EME5-20-4100	5401003002292
EME5-20-2111	5401003002285
EME5-20-4111	5401003002308
EME5-40-4111	5401003002315
EME5-63-4111	5401003002322

