



SMT-D

Przełącznik wentylatora

SMT-D-4P-EM jest przełącznikiem sterującym przeznaczonym do wentylatorów z silnikiem EC. Reguluje prędkość za pomocą analogowego sygnału wejściowego 10 VDC, który jest przekształcany na trzy stopnie odpowiadające odpowiednim położeniom przełącznika. Dwa napięcia wyjściowe można regulować w zależności od warunków otoczenia, tj. przełączając pozycje 1 i 2. Posiada obudowę, która przystosowana jest do montażu natynkowego oraz podtynkowego.

Główne charakterystyki

- Pokrętko do ręcznej regulacji napięcia wyjściowego w 3 krokach plus pozycja OFF
- Dwa trymery do regulacji napięcia wyjściowego (pozycje przełącznika 1 i 2)
- Obudowa odpowiednia do wymagających środowisk

Specyfikacja techniczna

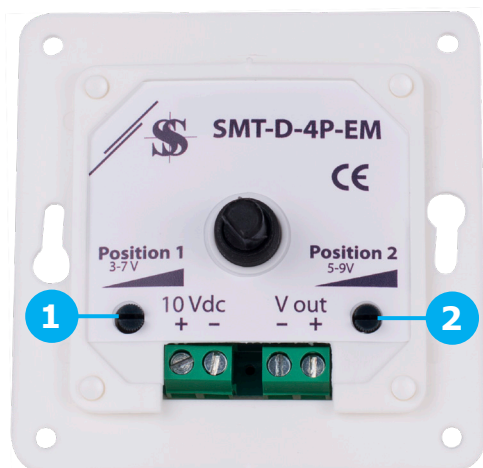
Pobór energii	< 1 mA	
Napięcie zasilania	10 VDC	
Napięcie wyjściowe	Pozycja przełącznika 0	WYŁ.
	Pozycja przełącznika 1	3—7 VDC (regulowany)
	Pozycja przełącznika 2	5—9 VDC (regulowany)
	Pozycja przełącznika 3	10 VDC
Korpus	Zewnętrzna	tworzywo sztuczne ASA, RAL 9010
	Wewnętrzny:	poliamid IEC 60335
Warunki otoczenia	Temperatura	0—50 °C
	Wilgotność względna	< 95 % rH (bez kondensatu)
Standard ochrony	Montaż podtynkowy	IP44
	Montaż natynkowy	IP54



Zakres przeznaczenie

- Regulacja prędkości wentylatorów EC w systemach wentylacyjnych
- Nadaje się do kuchni i łazienek
- Tylko do użytku w pomieszczeniach

Połączenia i podłączenia



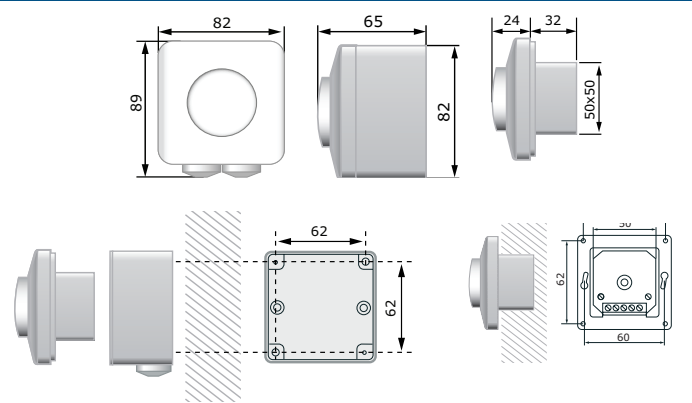
10 VDC	+	Napięcie zasilania 10 VDC
	-	Uziemienie, napięcie zasilania
V wyjście	+	Napięcie wyjściowe, 0—10 VDC
U2	-	Napięcie wyjściowe uziemienie
Połączenia	Przekrój: max 2,5 mm ²	
1 - Trymer, pozycja 1	Reguluje napięcie wyjściowe w zakresie 3—7 VDC	
2 - Trymer, pozycja 2	Reguluje napięcie wyjściowe w zakresie 5—9 VDC	

Normy

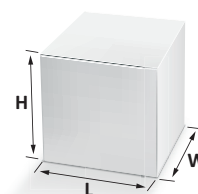
- Dyrektywa niskonapięciowa 2014/35 / WE



Mocowanie i wymiary



Opakowanie



Produkt	Opakowanie	Długość [mm]	Szerokość [mm]	Wysokość [mm]	Waga netto	Waga brutto
SMT-D	Jednostka (1 szt.)	95	85	70	0,14 kg	0,167 kg
	Pudełko(10 szt.)	492	182	84	1,41 kg	1,80 kg
	Karton (60 szt.)	590	380	280	8,46 kg	11,44 kg