

SMT Schakelaar



De SMT schakelaar wijzigt manueel de snelheid van drie-traps electromotoren (ventilators). Er zijn twee productversies - met en zonder uit positie. De drie posities (1,2 en 3) leveren u 230 VAC / 50-60 Hz op elke uitgang. De max. belasting is 10 A resistief (3A inductief). Meerdere belastingen kan aangesloten worden zolang de maximale stroom zoals geïndiceerd is niet wordt overschreden. Het is geschikt voor zowel in-(IP44) als voor opbouw(IP54) montage.

Belangrijke Kenmerken

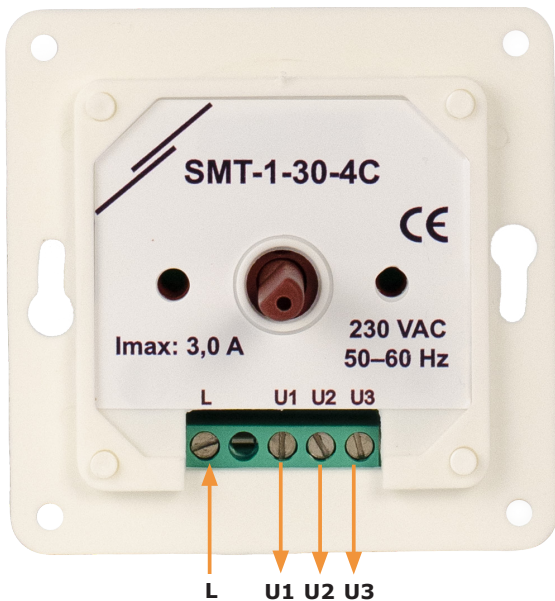
- Draaiknop voor het manueel instellen van de snelheid voor multi-trap elektrische motoren
- Geschikt voor in- of opbouwmontage

Technische specificaties

Voeding	≤ 230 VAC / 50-60 Hz	
Uitgangen	230 VAC / 50-60 Hz	
Belasting:	max. 10 A (resistief) / 3 A (inductief)	
Beveiliging standaard	IP44 / IP54 (volgens de EN 60529)	
Werkingscondities	Temperatuur	0-50 °C
	Relatieve vochtigheid	< 95 % rH (niet-condenserend)



Bekabeling en aansluiting



L	Voedingsspanning, 230 VAC / 50-60 Hz
U1	Uitgang naar de motor (230 VAC / 50-60 Hz / 10 A (3 A))
U2	Uitgang naar de motor (230 VAC / 50-60 Hz / 10 A (3 A))
U3	Uitgang naar de motor (230 VAC / 50-60 Hz / 10 A (3 A))
Connectie	Kabel diameter: max. 2,5 mm ²

Artikel codes

	Uitgang	ON/OFF positie
SMT-1-30-3B	230 VAC / 50-60 Hz	-
SMT-1-30-4C	230 VAC / 50-60 Hz	ja

Gebruikstoepassingen

- Instellen van de snelheid voor multi-trap elektrische motoren (ventilatoren).
- Geschikt om te gebruiken in hoogvochtige (vochtig) omgevingen (zoals zijn keuken, badkamer, enz.)

Schakelaar & aansluitschema

Schakelgarfiek SMT-1-30-3B				Motor aansluiting			
Schakelaarstand	1	2	3	L	U1	U2	U3
	X			Voeding	Motor		
		X					
			X				

Schakelgarfiek SMT-1-30-4C				Motor aansluiting				
Schakelaarstand	0	1	2	3	L	U1	U2	U3
		X			Voeding	Motor		
			X					
				X				

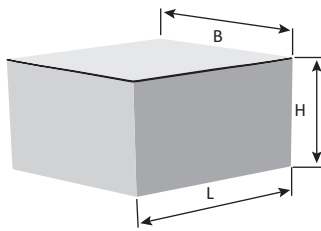
Standaarden

- Laagspanning richtlijn 2014/35/EC:
- RoHS richtlijn 2011/65/EC





Verpakking



Artikel	Verpakking	Lengte [mm]	Breedte [mm]	Hoogte [mm]	Netto gewicht	Bruto gewicht
SMT-1-30	Eenheid (1st.)	95	85	70	0,16 kg	0,18 kg
	Doos (10 st.)	492	182	84	1,6 kg	2,02 kg
	Doos (60 st.)	590	380	280	9,6 kg	13 kg

Bevestigen en afmetingen

