



SMTN1

Interruttore operativo

Descrizione

La serie di interruttori SMTN1 è progettata per il controllo della velocità di motori elettrici trifase (ventilatori). Sono disponibili tre versioni del prodotto, ciascuna con un diverso numero di uscite. A seconda della posizione dell'interruttore, la tensione di alimentazione viene diretta a una delle uscite. La capacità di commutazione massima è di 10 A (carico resistivo) o 3 A (carico induttivo). È possibile collegare più carichi, purché la corrente totale non superi il valore massimo specificato. L'interruttore è adatto sia per il montaggio a incasso (IP44) che per il montaggio a superficie (IP54).

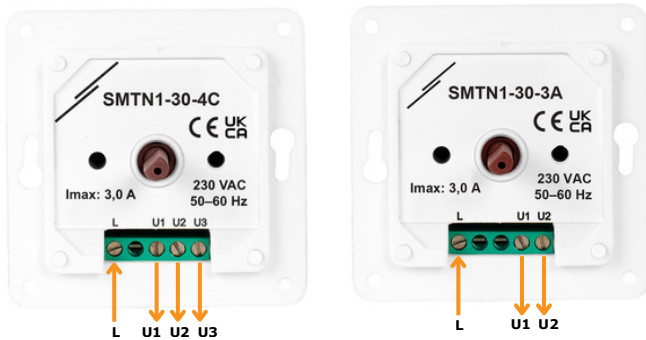
Caratteristiche principali

- Manopola rotante per la selezione manuale della velocità dei motori elettrici multistadio
- Montaggio a incasso o a superficie

Specifiche tecniche

Fornitura (USA)	≤ 230 VAC / 50–60 Hz
Risultati	Noi
Carico	max. 10 A (resistivo) / 3 A (induttivo)
Condizioni ambientali	
Temperatura	0–50 °C
Umidità relativa	< 95 % UR (senza condensa)
Standard di protezione	IP44 / IP54 (secondo la norma EN 60529)

Cablaggio e connessioni



L	Tensione di alimentazione (max. 230 VAC / 50–60 Hz)
U1	Uscita per il motore (max. 230 VAC / 50–60 Hz / 10 A (3 A))
U2	Uscita per il motore (max. 230 VAC / 50–60 Hz / 10 A (3 A))
U3	Uscita per il motore (max. 230 VAC / 50–60 Hz / 10 A (3 A))
Connessioni	Sezione del cavo: max. 2,5 mm²

Standard

- Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE
- Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica (EMC) 2014/30/UE
- Direttiva RAEE 2012/19/UE
- Direttiva delegata (UE) 2015/863 (RoHS 3) della Commissione, del 31 marzo 2015, che modifica l'allegato II della direttiva 2011/65/UE del Parlamento europeo e del Consiglio per quanto riguarda l'elenco delle sostanze soggette a restrizioni.



Codici degli articoli

Codice articolo	Produzione	Posizioni	posizione ON/OFF
SMTN1-30-3A	230 VAC / 50–60 Hz	0, 1, 2	Sì
SMTN1-30-3B		1, 2, 3	NO
SMTN1-30-4C		0, 1, 2, 3	Sì

Ambito di utilizzo

- Regolazione della velocità dei motori elettrici multistadio (ventilatori)
- Adatto all'uso in ambienti esigenti, come cucine e bagni.

Schemi di commutazione e connessione

Schema di commutazione SMTN1-30-3A			
Posizione della manopola	0	1	2
L	0		
U1		X	
U2			X

Collegamenti motore		
L	U1	U2
Fornitura	Motore	

Schema di commutazione SMTN1-30-3B			
Posizione della manopola	1	2	3
L	X		
U1			
U2		X	
U3			X

Collegamenti motore			
L	U1	U2	U3
Fornitura	Motore		

Schema di commutazione SMTN1-30-4C				
Posizione della manopola	0	1	2	3
L		X		
U1				
U2			X	
U3				X

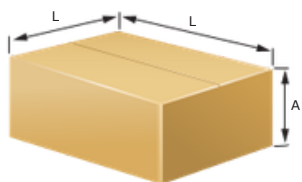
Collegamenti motore			
L	U1	U2	U3
Fornitura	Motore		



SMTN1

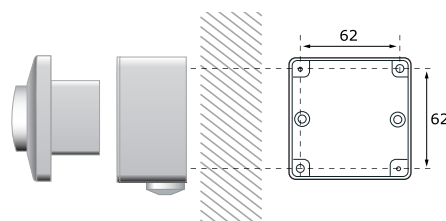
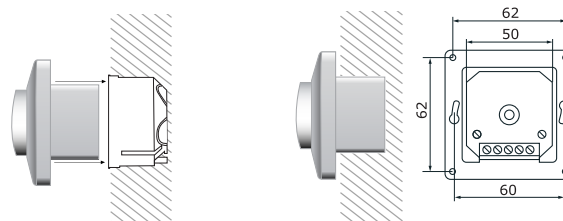
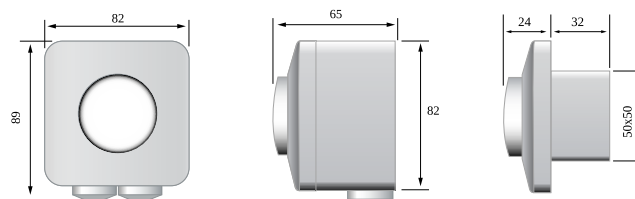
Interruttore operativo

Confezione



Codice articolo	Confezione	Lunghezza [mm]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Peso netto [kg]	Peso lordo [kg]
SMTN1-30-3A	Unità (1 pz)	85,50	95,50	70,50	0,16	0,18
	Cartone (10 pz)	492	182	84	1,60	1,95
	Scatola (60 pz)	590	380	280	9,60	12,69
	Mezzo pallet (960 pz)	1.200	800	1.290	153,60	220,84
	Pallet (1.680 pz)	1.200	800	2.160	268,80	374,92
SMTN1-30-3B	Unità (1 pz)	85,50	95,50	70,50	0,17	0,19
	Cartone (10 pz)	492	182	84	1,66	2,01
	Scatola (60 pz)	590	380	280	9,96	13,05
	Mezzo pallet (960 pz)	1.200	800	1.290	159,36	226,60
	Pallet (1.680 pz)	1.200	800	2.160	278,88	385
SMTN1-30-4C	Unità (1 pz)	85,50	95,50	70,50	0,17	0,19
	Cartone (10 pz)	492	182	84	1,65	2
	Scatola (60 pz)	590	380	280	9,90	13
	Mezzo pallet (960 pz)	1.200	800	1.290	158,40	225,64
	Pallet (1.680 pz)	1.200	800	2.160	277,20	383,32

Fissaggio e dimensioni



Commercio globale Numeri articolo 14 (GTIN 14)

Codice articolo	Unità	Cartone	Scatola
SMTN1-30-3A	5401003018804	5401003302927	5401003504345
SMTN1-30-3B	5401003014660	5401003302002	5401003502921
SMTN1-30-4C	5401003014677	5401003302019	5401003502938

