REGULATOR 3F (3*400V) STR4

STR4 - Regulator 3F (3*400V).

Regulatory transformatorowe prędkości działają w oparciu o zasadę napięcia sterującego z autotransformatorów. Mają one zastosowanie do silników sterowanych napięciem (400V, 50/60 Hz) do kontroli prędkości obrotowej (wentylatorów, pomp, itp.).

Dane techniczne

Parametry techniczne:

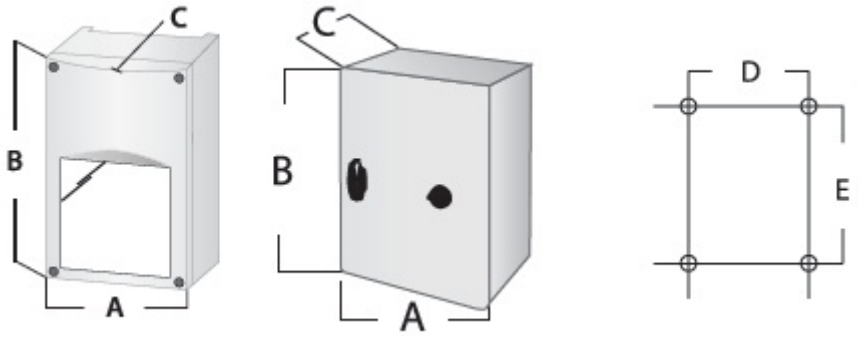
- 400 VAC - 50/60 Hz - od 1,5 do 18,0 A
- maksymalna temperatura pracy: 35°C
- Obudowa: blacha stalowa (RAL 7035, poliestrowa w proszku)
- Przełącznik: 5 pozycji z pozycji OFF
- Lampka sygnalizacyjna
- 230 VAC wyjście nieregulowane
- Stopień ochrony: IP54
  I5 – Ochrona przed koncentracją kurzu
  Całkowita ochrona aktywnych lub ruchomych elementów. Ochrona przeciwko wpływom koncentracji kurzu.
  Ochrona przed kurzem nie jest kompletna, ale nie powinien on penetrować tych obszarów gdzie jest to
  niewskazane.
  P4 – Ochrona przed rozbryzgami wody
  Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych efektów

Zastosowanie:

Ręczna regulacja silników wentylatorów w całym zakresie prędkości obrotowej.

Podłączenie

	I_{max} [A]	Obudowa [kg]	Obudowa
STR1 015L40	1.5	11,6	STAL
STR1 025L40	2.5	13,0	STAL
STR1 040L40	4.0	18,2	STAL
STR1 060L40	6.0	22,3	STAL
STR1 080L40	8.0	27,2	STAL
STR1 110L40	11.0	38,0	STAL
STR1 140L50	14.0	43,0	STAL
STR1 180L50	18.0	47,0	STAL



	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]
STR1 15L40	300	325	185	255	255
STR1 25L40	300	325	185	255	255
STR1 40L40	300	425	185	255	355
STR1 60L40	300	425	235	255	355
STR1 80L40	300	425	235	255	355
STR1 110L40	400	430	235	355	355
STR1 140L50	400	430	235	355	355
STR1 180L50	400	530	235	355	455