



# STRS4

+TK

Les variateurs à vitesse réglable STRS4 à auto-transfo sont basés sur le principe du réglage de la tension au moyen d'autotransformateurs. Ils sont applicables pour des moteurs réglables en tension (400 VAC, 50/60 Hz) et règlent en 5° pas la vitesse rotative de ventilateurs, pompes, etc Ils sont équipés de contacts TK pour la protection thermique du moteur.

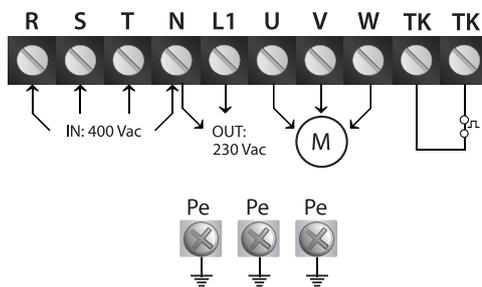
Lors du choix d'un variateur, il est important de connaître l'intensité du courant maximale de consommation. L'intensité peut être prélevée sur chaque tarudage.

## FONCTIONS

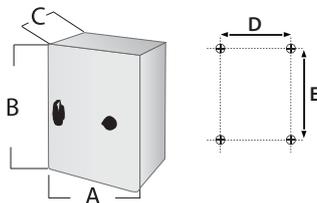
- 400 VAC - 50/60 Hz – de 0, 5 à 18 A
- Boîtier en plastique (R-ABS, UL94-V0, RAL 7035) ou tôle d'acier (RAL 7035, revêtement en poudre de polyester), IP54
- Commutateur : 5 positions avec position arrêté
- Plusieurs gammes de tension possibles
- Voyant lumineux
- Sortie 230 VAC, non réglable
- Protection du moteur en connectant les contacts thermiques (surchauffe) du moteur
- Après une surchauffe, réarmement manuel en tournant le commutateur en position zéro
- Presse-étoupes prêt montés
- Température ambiante maximale : 35 °C

	I <sub>max</sub> (A)
STRS4-05L40	0, 5
STRS4-12L40	1, 2
STRS4-15L40	1, 5
STRS4-25L40	2, 5
STRS4-40L40	4, 0
STRS4-60L40	6, 0
STRS4-80L40	8, 0
STRS4110L40	11
STRS4140L50	14
STRS4180L50	18

## SCHÉMA DE CÂBLAGE



## DIMENSIONS & FIXATION



	A	B	C	D	E	pois	boîtier
STRS4-05L40	300	325	175	255	255	11,7 kg	plastique
STRS4-12L40	300	325	175	255	255	12,8 kg	plastique
STRS4-15L40	300	325	175	255	255	13,2 kg	acier
STRS4-25L40	300	325	175	255	255	13,2 kg	acier
STRS4-40L40	300	425	175	255	355	18,2 kg	acier
STRS4-60L40	300	425	235	255	355	22,5 kg	acier
STRS4-80L40	300	425	235	255	355	36,4 kg	acier
STRS4110L40	400	430	235	355	355	38,4 kg	acier
STRS4140L50	400	430	235	355	355	43,0 kg	acier
STRS4180L50	400	530	235	355	455	47,0 kg	acier