

Variateurs Vitesse Manuels **SÉRIES TLR 500** Série Industrielle

Variateur de vitesse industriel d'haute qualité pour la gestion des moteurs à courant alternatif.

La série TLR 500 fonctionne de 1,5 A à 10 A. Chaque série comprend un interrupteur marche / arrêt lumineux, un réglage interne de la vitesse, une protection par fusible et une boîte scellée (IP54).

Les régulateurs peuvent être fournis en deux versions différentes:

- De la régulation minimale à la régulation maximale
- De la régulation maximale à la régulation minimale: version «A»



Caractéristiques:

- Alimentation: 230Vac / 50Hz
- Commande par potentiomètre
- Interrupteur rouge lumineux ON / OFF sur le côté
- Réglage interne de la vitesse minimale
- Réglage interne de la vitesse maximale
- Intensité max: 1,5A - 10A selon le modèle
- Intensité min: 0,1A - 1A selon le modèle
- Connexion par borniers
- Sélection Kickstart (SW1-1)
- Rampe d'accélération (SW1-2)
- Fusible HF: 1,6A - 10A selon le modèle
- Filtre EMC selon EN55014-1:2017
- Étanchéité IP54
- Boîte en plastique ABS, RAL 7035
- Plage de température ambiante: 0-35°C
- Plage de température de stockage: 0-40°C

MODÈLE	MAX. INTENSITÉ	MIN. INTENSITÉ	RÉGULATION	FUSIBLE	CODE
TLR 501	1,5 A	0,1 A	Min-Max	1,6A	096300
TLR 503	3A	0,5 A	Min-Max	3,15A	096305
TLR 505	5A	0,8 A	Min-Max	5A	096310
TLR 510	10A	1A	Min-Max	10A	096315
TLR 501-A	1,5 A	0,1 A	Max-Min	1,6A	096320
TLR 503-A	3A	0,5 A	Max-Min	3,15A	096325
TLR 505-A	5A	0,8 A	Max-Min	5A	096330
TLR 510-A	10A	1A	Max-Min	10A	096335

Principaux avantages:

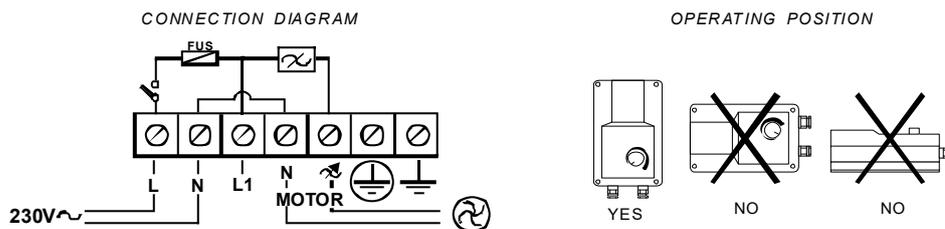
- Spécialement conçus pour les systèmes de ventilation
- Contrôlé par MICROPROCESSEUR
- Protégé par fusible
- Réduction de la proportion de débit dans les pompes centrifuges
- Haute qualité et prix bas
- Installation facile



Normes CE:

- Conforme EMC 89/336 / CEE modifié par 92/31 / CEE, et norme basse tension 72/23 / CEE
- Conforme RoHS

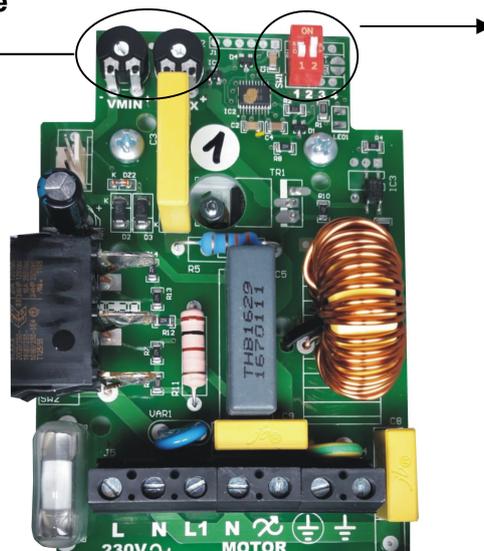
Schéma de câblage:



Réglage interne de la Vitesse

RV1 : Réglage interne de la vitesse minimale

RV2 : Réglage interne de la vitesse maximale



SW1-1, Interrupteur démarrage direct

Ce variateur comprend, s'il est sélectionné, le nouveau système de démarrage direct (kick start). Lorsque le contrôleur est mis sur le moteur fonctionne à 100% pendant 10 secondes, cette fonction est répétée chaque fois au démarrage.

SW1-2, Démarrage rapide ou lente

Ce variateur comprend, s'il est sélectionné, une démarrage lente (environ 10s de 0 à 100%).