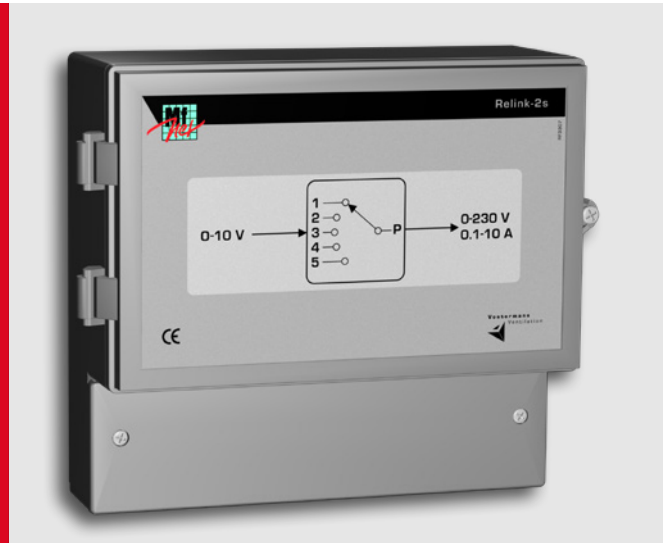


## Régulateur électronique à paliers

Le régulateur Relink-2s permet de piloter un transformateur à paliers via un signal 0-10V. Le régulateur a été spécialement conçu pour piloter les transformateurs Mf-Net (STW-A, SEA et STD-A). Le régulateur Relink-2s permet également de piloter les transformateurs monophasés non Mf-Net jusque 10 ampères. Des contacts supplémentaires sont nécessaires pour résister à des courants supérieurs à 10 ampères ou pour piloter des transformateurs triphasés.

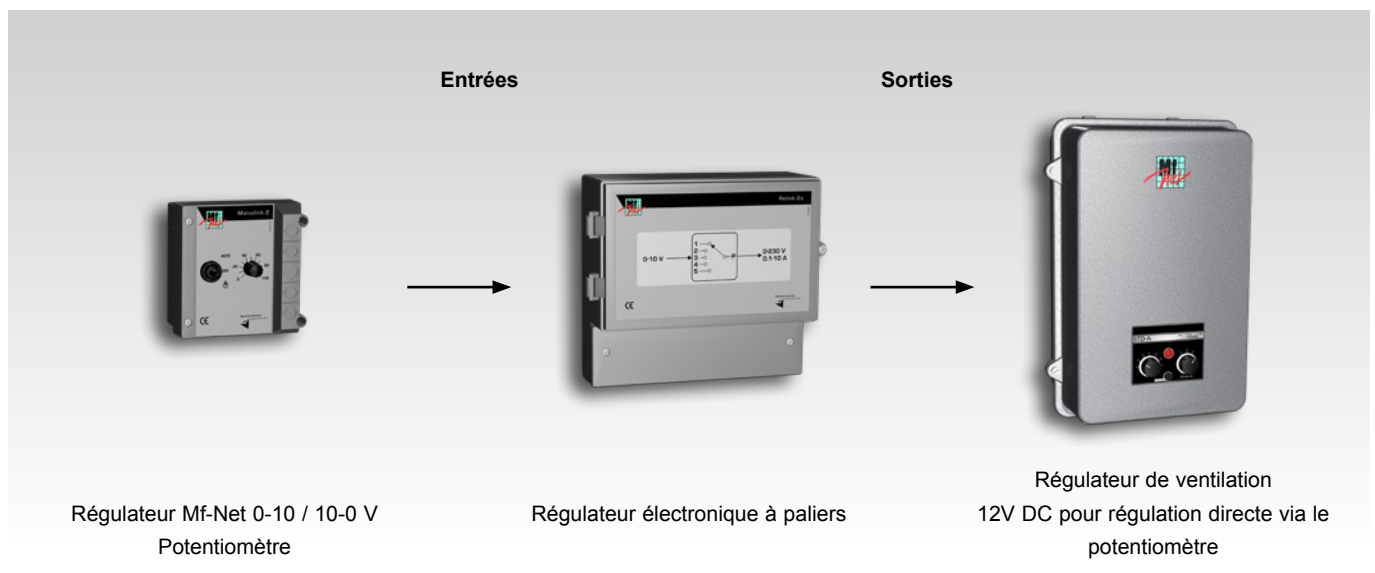


### Avantages:

- Faible investissement
- Facile à monter
- Facile à piloter
- Compatible avec les systèmes de ventilation nouveaux et existants.

### Caractéristiques:

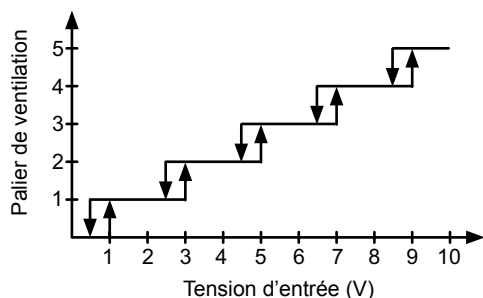
- Régulation sur 5 paliers (en combinaison avec un transformateur Mf-Net automatique)
- Délai de 1 seconde pour éviter un court-circuit au niveau du transformateur)
- Sortie 12V DC pour régulation du potentiomètre (pilotage direct du régulateur)
- Coupe-circuit intégré
- Raccordement d'urgence sur le palier 2 en cas de panne de courant



## Spécifications Relink-2S

Définition	Min.	Type	Max.	Remarques
Type de régulateur				Régulation électronique par paliers
Réseau	207 V	230 V	253 V	1~
Fréquence	50 Hz		60 Hz	
Régime entrée	0 V 10 V		10 V 0 V	Via le commutateur DIP
Impédance entrée		25 kΩ		
Précision entrée		±1 %		
Paliers d'entrée ventilateur	1		5	
Courant	0.5 A		10 A	Tous relais confondus
Valeur du potentiomètre optionnel	1 kΩ	10 kΩ	50 kΩ	Pour réglage manuel
Boîtier				Plastique IP54
Poids (non emballé)		2 kg		
Dimensions (l x h x p)		267 x 225 x 104 mm		
Température de fonctionnement	0		40 °C	
Température de stockage	-15 °C		50 °C	
Humidité			95 %	

## Schéma de régulation 0-10 V



### Why choose Vostermans Ventilation:

#### LOYAL TO YOU

We care for your specific needs based on our long expertise. In close cooperation with you we secure your business outcomes.

#### RELIABLE

Since our foundation in the Netherlands in 1952, we maintain our reputation as reliable partner. Our carefully selected global network of independent distributors strive to deliver you dedicated service and expertise.

#### FUTURE PROOF

Our future proof approach, which combines energy efficiency solutions with robust quality and rigorous testing, is based on a genuine commitment to serve as a trusted partner.

Vostermans Ventilation is a global developer and manufacturer of sustainable axial fans for the agricultural and industrial market. Sustainability is key for Vostermans. Their premium brandlines Multifan and EMI are showcasing the drive for advanced energy efficient fans. The company applies continuous innovation and research in their own motor production facility and in house state of the art R&D department. Vostermans Ventilation, part of Vostermans Companies founded in 1952, is based in Venlo, the Netherlands and operates in USA, China and Malaysia.



YOUR SPECIALIST IN AIR

All rights reserved. Vostermans Companies is not responsible for inaccurate or incomplete data. In case of any questions and / or remarks please contact [ventilation@vostermans.com](mailto:ventilation@vostermans.com). Subject to alterations 01/2020

Venlo - The Netherlands  
Tel. +31 (0)77 389 32 32  
[ventilation@vostermans.com](mailto:ventilation@vostermans.com)

Bloomington, IL- USA  
Tel. +1 309 827-9798  
[ventilation@vostermansusa.com](mailto:ventilation@vostermansusa.com)

Tmn Klang Jaya - Malaysia  
Tel. +60 (0)3 3324 3638  
[ventilation@vostermansasia.com](mailto:ventilation@vostermansasia.com)

Shanghai - China  
Tel. +86 21 5290 2889/2899  
[ventilation@vostermanschina.com](mailto:ventilation@vostermanschina.com)