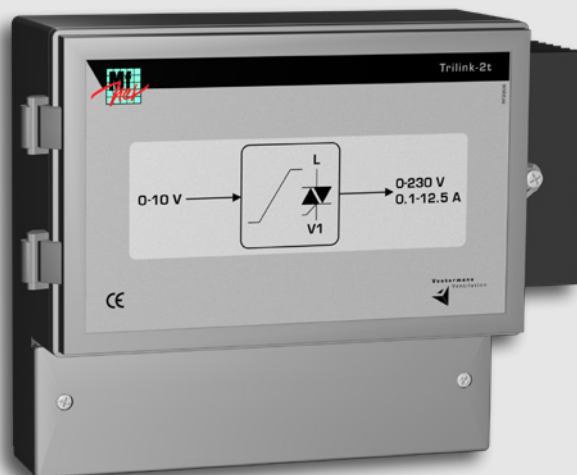


Elektronische staploze triacregelaar

De Trilink-2t maakt een staploze toerentalregeling van een éénfaseventilatoren mogelijk, gebaseerd op een 0-10V ingangssignaal. De Trilink-2t kan ook voor de regeling van hittelampen of verlichting geconfigureerd worden. De maximale uitgangsstroom is 12,5 Ampère.

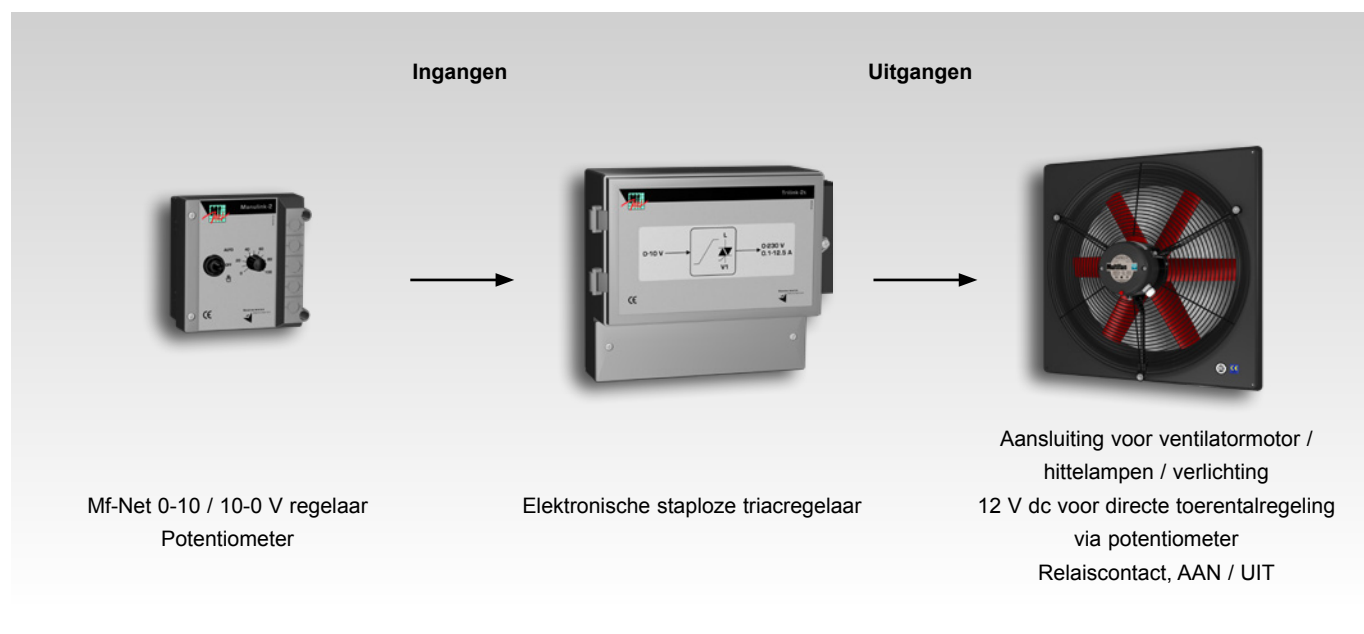


Voordelen:

- Lage investeringskosten
- Gelijmatige ventilatorloop
- Eenvoudige inbouw
- Gemakkelijk te bedienen
- Toepasbaar in nieuwe en bestaande ventilatiesystemen

Kenmerken:

- Staploze toerentalregeling tot een maximale stroom van 12,5 Ampère
- Instelbare minimum uitgangsspanning
- 12V dc uitgang voor directe potentiometerregeling (voor directe aansturing van de regelaar)
- 10 Ampère relaiscontact voor het aansturen ventilatoren met een 3-draads aansluiting voor een gelijkmatige ventilatorloop.
- Geïntegreerde spannings- en stroombeveiliging
- 100% overbruggingsschakelaar



Mf-Net 0-10 / 10-0 V regelaar
Potentiometer

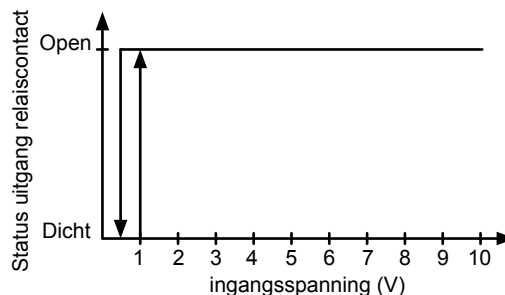
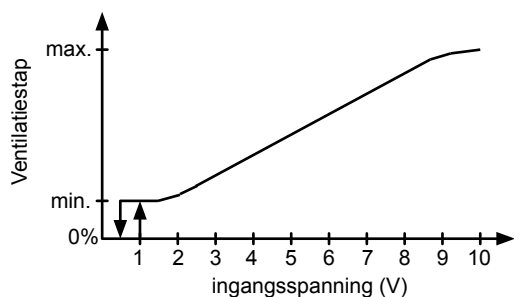
Elektronische staploze triacregelaar

Aansluiting voor ventilatormotor /
hittelampen / verlichting
12 V dc voor directe toerentalregeling
via potentiometer
Relaiscontact, AAN / UIT

Specificaties Trilink-2T

Definitie	Min.	Type	Max.	Opmerkingen
Type regelaar				Elektronische triacregeling
Stroomnetvoorziening	207 V	230 V	253 V	1~
Stroomfrequentie	50 Hz		60 Hz	
Zekering F1 (ventilatoruitgang)		16 A		F. Afmeting 5 x 20 mm
Ingang toerental	0 V 10 V		10 V 0 V	Instelbaar via DIP-schakelaar
Ingangsimpedantie		25 kΩ		
Nauwkeurigheid ingang		±1 %		
Ventilatoringangsspanning	0 V		Vin-5 V	
Ventilatorstroom	0.5 A		12,5 A	
Vermogen uitgang			2875 VA	
Relaiscontact uitgang			10 A	Voor 3-draads ventilatoraansluiting
Waarde optionele potentiometer	1 kΩ	10 kΩ	50 kΩ	Voor handregeling
Behuizing				IP54 kunststof
Gewicht (onverpakt)		2 kg		
Afmetingen (B x H x T)		267 x 225 x 104 mm		
Bedrijfstemperatuur	0		40 °C	
Opslagtemperatuur	-15 °C		50 °C	
Relatieve vochtigheid			95 %	

Regelschema 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. Subject to alterations 01/2020

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

Bloomington, IL- USA
Tel. +1 309 827-9798
ventilation@vostermansusa.com

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

Shanghai - China
Tel. +86 21 5290 2889/2899
ventilation@vostermanschina.com