

1/3~ oder 3/1~ Überbrückungsschalter

Mit diesem Überbrückungsschalter kann die Frequenzregler den Einphase oder Drei-Phasenventilator schalten in den abgesicherten Modus. Während dieser abgesicherten Modus verfügt der Regler über keine Stromversorgung und den Ventilator wird direkt auf einphasige Stromversorgung oder mit einem Steinmetz-Schaltung geschaltet. Der Lüfter wird bei voller Geschwindigkeit während des abgesicherten Modus laufen. In diesem Modus ist es notwendig, Kondensatoren in dem Überbrückungsschalter zu montieren. Der Wert der Kondensatoren abhängig von der Ventilatorart und kann nur für diese Ventilatoren verwendet werden. Die beigefügten Kondensatoren sind bestimmt für die spezifische Ventilatorart.



Vorteile:

- Extra Sicherheit: im Falle einer Fehlfunktion oder Notfall von dem Regler der Ventilator manuell auf 100% Ventilation geschaltet werden (empfohlen oder gefordert von Versicherungen).
- Sicherheit: im Falle von Überbrückung wird der Regler spannungslos geschaltet.
- Einheit: funktioniert wie ein Trennschalter wodurch der Ventilator schnell ausgeschaltet werden kann oder auf 100%.

Merkmale:

- Geeignet für Einphase- oder Dreiphasenventilatoren
- IP65 Kunststoff Gehäuse

Technische Spezifikationen SBP2001

Maximaler Schaltstrom	20 A
Maximale Schaltspannung	230 V
Maximale Schaltleistung	3,0 kW (AC3)
Anzahl Positionen	3 (0-1-100%)
Gehäuse	IP65
Abmessungen (B x T x H)	221,5 x 120 x 159 mm

3/3~ Überbrückungsschalter

Der Überbrückungsschalter kann auf Position 0 (Aus) can be switched to setting 0 (off), 1 (Kontrolller) oder 100% (überbrücken) geschaltet werden. Überbrückung bietet die Möglichkeit den Regler für Dreiphasen Ventilatoren zu überbrücken. Dieses Modul kann verwendet werden um dem VLT Agro Drive in Notfall oder Ausfall zu überbrücken und den Ventilator auf 100% laufen zu lassen.



Vorteile:

- Extra Sicherheit: im Falle einer Fehlfunktion oder Notfall von dem Regler der Ventilator manuell auf 100% Ventilation geschaltet werden (empfohlen oder geforderd von Versicherungen).
- Sicherheit: im Falle von Überbrückung wird der Regler spannungslos geschaltet
- Einfach: funktioniert wie ein Trennschalter wodurch der Ventilator schnell ausgeschaltet werden kann oder auf 100%.

Merkmale:

- Geeignet für Dreiphasen Ventilatoren
- IP65 Kunststoff Gehäuse

Technische Spezifikationen SBP2001

Maximaler Schalterstrom	25 A
Maximale Schaltspannung	690 V
Maximale Schalterleistung	7,5 kW (AC3)
Anzahl Positionen	3 (0-1-100%)
Gehäuse	IP65
Abmessungen (B x T x H)	115 x 115 x 163 mm

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