

Overbruggingsschakelaars

1/3~ en 3/1~ Overbruggingsschakelaar (SBP2001)

Met deze overbruggingsschakelaar kan bij uitval van de frequentieregelaar de eenfase- of driefaseventilator bediend worden naar noodloop. Tijdens deze noodloop wordt de regelaar spanningsloos gemaakt en de ventilator wordt rechtstreeks of door middel van Steinmetz schakeling op het éénfase net geschakeld. De ventilator zal tijdens deze noodloop op volle toeren draaien. Voor deze noodloop zijn condensatoren nodig die in de overbruggingsschakelaar gemonteerd moeten worden. De waarde van de condensatoren is afhankelijk van het type ventilator en kunnen enkel voor die ventilator gebruikt worden. De meegeleverde condensatoren zijn bedoeld voor het opgegeven type ventilator.

Voordelen

- Extra zekerheid: in geval van nood of storing van de regelaar kan de ventilator handmatig op 100% ventilatie gezet worden (aanbevolen of verplicht door verzekeringsmaatschappijen)
- Veilig: in geval van overbrugging wordt de regelaar spanningsloos geschakeld
- Gemak: functioneert als werkschakelaar waardoor de ventilator snel uit of op 100% gezet kan worden.

Kenmerken

- Geschikt voor eenfase- en driefaseventilatoren
- Kunststof IP65 behuizing



Technische specificaties SBP2001

Maximale schakelstroom	20 A
Maximale schakelspanning	230 V
Maximaal schakelvermogen	3,0 kW (AC3)
Aantal standen	3 (0-1-100%)
Behuizing	IP65
Afmetingen (L x B x H)	221,5 x 120 x 159 mm

3/3~Overbruggingsschakelaar (SBP2501)

De overbruggingsschakelaar kan op de standen 0 (uit), 1 (regelaar) of 100% (overbruggen) gezet worden. Deze laatste biedt de mogelijkheid om een regeling voor driefaseventilatoren te overbruggen. Zo is deze module onder andere toepasbaar in combinatie met de VLT Agro Drive om in geval van nood of storing de frequentieregeling te overbruggen en de ventilator op 100% te laten draaien.

Voordelen

- Extra zekerheid: in geval van nood of storing van de regelaar kan de ventilator handmatig op 100% ventilatie gezet worden (aanbevolen of verplicht door verzekeringsmaatschappijen)
- Veilig: in geval van overbrugging wordt de regelaar spanningsloos geschakeld
- Gemak: functioneert als werkschakelaar waardoor de ventilator snel uit of op 100% gezet kan worden.

Kenmerken

- Geschikt voor driefaseventilatoren
- Kunststof IP65 behuizing



Technische specificaties SBP2501

Maximale schakelstroom	25 A
Maximale schakelspanning	690 V
Maximaal schakelvermogen	7,5 kW (AC3)
Aantal standen	3 (0-1-100%)
Behuizing	IP65
Afmetingen (L x B x H)	115 x 115 x 163 mm



VOSTERMANS VENTILATION

Vostermans Ventilation B.V.
P.O. Box 3025
NL-5902 RA Venlo – Holland
Tel. +31 (0)77 389 32 32
Fax +31 (0)77 382 08 93
ventilation@vostermans.com
www.vostermans.com

Vostermans Ventilation S.A.R.L.
B.P. 1801
27018 Evreux Cedex
France
Tel. +33 (0)2 32 38 11 00
Fax +33 (0)2 32 33 37 12
ventilation@vostermansfrance.com
www.vostermans.com

Alle rechten voorbehouden. Vostermans Companies is niet verantwoordelijk voor onnauwkeurige of incomplete data. Indien er vragen en / of opmerkingen zijn, neem dan contact op met ventilation@vostermans.com

Vostermans Ventilation Inc.
2439 S.Main St. – USA
Bloomington, IL 61704
Tel. +1 309 827 - 9798
Fax +1 309 829 - 1993
ventilation@vostermansusa.com
www.vostermansusa.com

Vostermans Ventilation Sdn. Bhd.
330, Lot 2593, Jln Seruling 59, Kws3,
Tmn Klang Jaya, 41200, Klang,
Selangor D.E., Malaysia
Tel. +60 (0)33324 3638 (HL)
Fax +60 (0)33324 1239
ventilation@vostermansasia.com
www.vostermansasia.com

Vostermans Ventilation B.V. ontwikkelt, produceert en distribueert het complete programma van:

