



SEA 3.15 & SEA 6.3

Stufentransformatoren

Die Regler SEA 3.15 und SEA 6.3 können als manuelle, halbautomatische oder automatische Stufenregelung für Einphasen-Lüfter eingesetzt werden. Die SEA Transformatoren können ohne Thermostat als manuelle 6-Stufenregler benutzt werden. Bei halbautomatischer Regelung sollten die Thermostate T15-2 oder T15-WD und bei automatischer Regelung sollten die Thermostate T15-4 oder ETD-S eingesetzt werden. Beim SEA 3.15 ist der maximale Ausgangsstrom 3,15 Ampere und beim SEA 6.3 ist der maximale Ausgangsstrom 6,3 Ampere.

Benefits Vorteile

- Leichter Einbau
- Einfach zu bedienen
- Robust und unempfindlich für kurzzeitige Leistungsspitzen und Überlastung
- Verwendbar in neuen und vorhandenen Ventilationssystemen

Merkmale

- Manuelle 6-Stufenregelung
- Halbautomatische Drehzahlregelung (3-stufig in Kombination mit einem T15-2 oder 2-stufig mit einem T15-WD)
- Automatische 5-Stufendrehzahlregelung für Einphasen-Lüfter (in Kombination mit einem T15-4 oder einem ETD-S)
- Integrierter Stromschutz
- LED-Anzeige für Spannungsausfall und defekte Sicherung



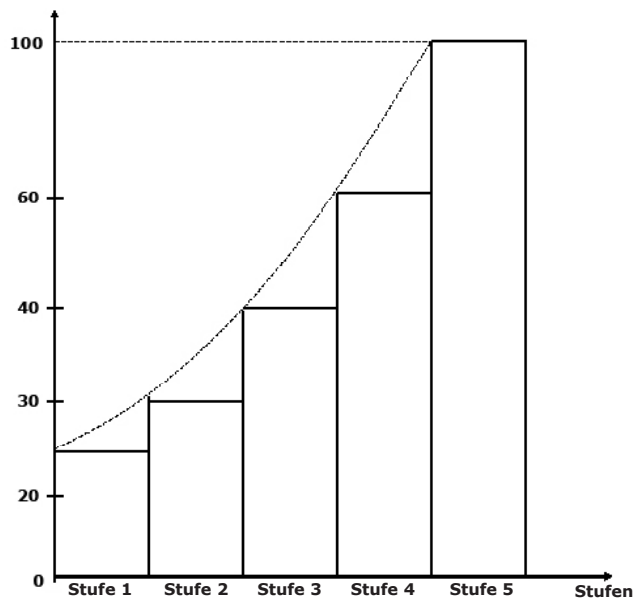
Eingänge	Einstellungen	Ausgänge
Mf-Net Thermostate	Manuelle stufenweise Lüfter-Drehzahlregelung	Lüfteranschluss

Spezifikationen SEA 3.15 und SEA 6.3

Definition	Min.	Type	Max.	Einheiten	Anmerkungen
Reglertyp					Stufentransformator
Sicherung F1 (Netzeingang)		4 oder 6,3		A	FC, Abmessung 5 x 20 mm
Netzstromversorgung	207	230	253	V	Einphasig
Netzfrequenz	50		60	Hz	
Lüfter-Ausgangsspannung bei 230V					
Stufe 1		65		V	
Stufe 2		85		V	
Stufe 3		110		V	
Stufe 4		140		V	
Stufe 5A		165		V	
Stufe 6		230		V	
Lüfter-Ausgangsstrom	0		3,15 oder 6,3	A	
Gehäuse					IP55 Kunststoffgehäuse
Gewicht (unverpackt)		4,2 oder 6,2		kg	
Abmessungen (B x H x T)		140 x 237 x 115		mm	
Betriebstemperatur	0		40	°C	
Aufbewahrungstemperatur	-15		50	°C	
Umgebungsluftfeuchte			95	%	

Regeldiagramm SEA 3.15 und SEA 6.3

Ventilationsleistung (%)



Vostermans Ventilation entwickelte das offene modulare System Mf-Net für verschiedene Anwendungsbereiche. Mf-Net wird in landwirtschaftlichen und industriellen Marktsegmenten eingesetzt.

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

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.vostermans.com

Vostermans Ventilation B.V. entwickelt, fabriziert,
verteilt der komplette Programm für:



Alle Rechten vorbehalten. Vostermans Companies ist nicht verantwortlich für nicht akkurate oder nicht komplette Daten. Im Falle einige Fragen und / oder Bemerkungen, bitte kontaktieren Sie ventilation@vostermans.com

Änderungen vorbehalten: 03-2011