

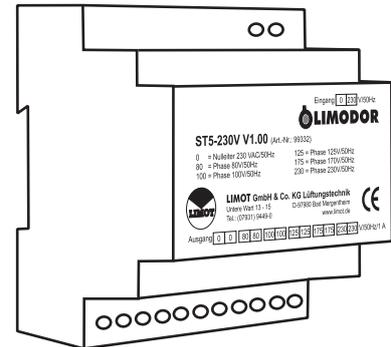
## Produktbeschreibung

5-Stufen-Trafo ST5-230V (#99332) mit Gehäuse und 2 Kontakten für jede Ausgangsspannung. Geeignet für die Drehzahlregelung von Lüftungsgeräten z.B. der Serie AC 200 (Wechselspannung).

4 Sekundärspannungen (80/100/125/175 VAC/50Hz) und 230VAC/50Hz ermöglichen die Schaltung von 5 Leistungsstufen.

## Technische Daten

Eingangsspannung	230VAC/50 Hz
Ausgangsspannung	80/100/125/175 und 230 VAC/50Hz
Nennstrombereich	1,0 A
Umgebungstemperatur	-20 bis +50 °C
Gehäuseabmaße (HxTxB)	90x58x88 mm
Schutzart	IP 20
Montage	Einbau im Schaltschrank auf EN-Tragschiene



## Zubehör



**3-Stufen-Schalter LDS3 (#99610)** mit Schaltfunktion 0,1,2 und 3 (inkl. Nullstellung) für Unterputzmontage. Spannung 230VAC/50Hz.

## Installationshinweise und Sicherheitshinweise

- Sicherheitshinweise vor Inbetriebnahme aufmerksam durchlesen
- Montageanleitung aufbewahren.
- Elektrischer Anschluss und Reparaturen dürfen nur von einem konzessionierten Elektriker durchgeführt werden.
- Es sind die örtlichen EVU- Bestimmungen und Anschlussbestimmungen gemäß VDE 0100 zu beachten.
- Betrieb 5-Stufen-Trafo ST5-230V nur mit auf dem Typenschild angegebene Spannung und Frequenz.
- Bei Montagearbeiten muss der Schalter allpolig vom Netz z.B. mit einer 2-poligen Sicherung (min. 3 mm Kontaktöffnung) trennbar sein.
- Der Trafo darf nicht geöffnet werden. Defekte Geräte sind zurückzusenden.
- 5-Stufen-Trafo ST5-230V darf nur in Schaltschränken, montiert auf einer EN-Tragschiene betrieben werden.

## Montage/Inbetriebnahme

Last-/Sekundärstromkreis anschließen  
 - die Anschlüsse bestehen aus Schraubklemmen  
 - die Leiter ca. 10 mm absolieren, in die Klemmen stecken und die Schrauben mit einem Schraubendreher anziehen  
 - es darf max. 1 Draht 1,5 mm<sup>2</sup> untergeklemt werden  
 - Funktionstest in den Drehzahlstufen durchführen  
 Vor Inbetriebnahme aller Systemkomponenten sind diese gemäß der jeweiligen Betriebsanleitung zu installieren.

## Instandhaltung/Störungsbehebung

Der 5-Stufen-Trafo ST5-230V ist wartungsfrei.

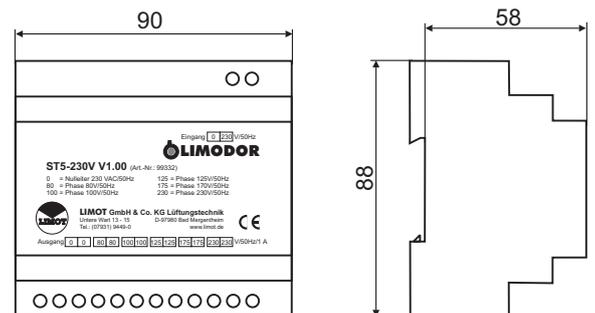


Vor dem Arbeiten am 5-Stufen-Trafo, allpolig vom Netz trennen. Die Sicherheitsbestimmungen sind einzuhalten.

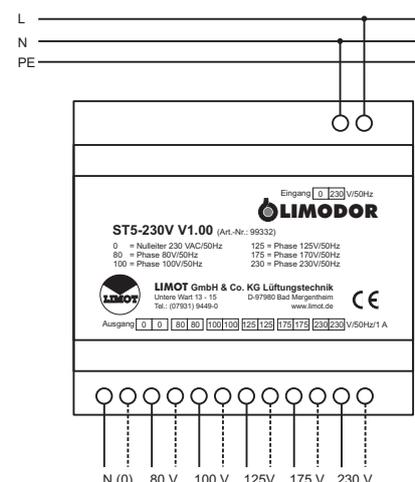
## Allgemeine Hinweise

Werfen Sie Altgeräte nicht in den Hausmüll. Das Gerät enthält elektronische Bauteile, die als Elektronikschrott entsorgt werden müssen. Das Gehäuse besteht aus wiederverwendbarem Kunststoff.

## Abmaße



## Elektrisches Anschlussbeispiel



Die Firma LIMOT haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch verursacht werden.

