



2.4.1 Vorschaltgeräte VNT 2,5A und VNT 10A/2

Zum Betrieb von 24 V Antrieben an Netzspannung 230 V AC



Die VNT Vorschaltgeräte sind in verschiedenen Leistungsklassen erhältlich. Sie liefern bei einer Eingangsspannung von 230 V AC gepolte 24 V DC Spannung (+24 V oder -24 V) für den Betrieb von Linear- und Kettenantrieben.

Vorteile/ Merkmale

- Steuerung per Tastbetrieb AUF/ZU über externen 230 V AC Lüftungstaster
- Kaskadierung von mehreren Netzteilen mit Bedienung über einen oder mehrere Lüftungstaster
- Eingebaute Sicherung der Primärspannung 230 V AC
- Zustands- und Fehleranzeige über mehrfarbige LED

Einsatzbereiche

- Anschluss von 24 V Antrieben an 230 V Versorgung

Material

- Kunststoffgehäuse für Aufputz-Montage, Grau

Technische Daten		
Ausführung	Vorschaltnetzteil 2,5A	Vorschaltnetzteil 10A
Elektrische Eigenschaften		
Netzversorgungsspannung	95-265 V AC, 50/60 Hz	230 V AC (Nenn) (±10 %)
Ausgang		
Spannung	24 V DC (Nenn) (±10 %)	27,5 V (Nenn)
Zulässige Welligkeit der Nennspannung	< 5 %	< 2 %
Strom (nenn)	max. 2,5 A	max. 10 A
Mechanische Eigenschaften		
Einschaltdauer	ED 30 (10 min)	
Maße (H x B x T)	94 x 130 x 81 mm	175 x 250 x 75 mm
Einbau und Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +40 °C	0 °C bis 50 °C
Schutzart	IP 54	

Bestellinformationen		
Ausführung	VNT 2,5A	VNT/2 10A
Artikelnummer	68104450	13380000020