



## Drehstrom-Spannungsversorgung in kompakter Bauweise

Unser Sortiment kompakter Netzteile wird durch die Drehstrom-Serie S8VT abgerundet, die Ihnen das optimale Verhältnis zwischen Leistung und Platzbedarf bietet. Die Serie besteht aus 4 Modellen mit einer Leistung von 120, 240, 480 und 960 W, jeweils bei 24 V DC. Diese Version wird in einem sehr robusten Metallgehäuse geliefert; alle Modelle können auf DIN-Schiene montiert werden.

- Ausgangsstrom: 5, 10, 20 und 40 A, 24 V DC
- Drehstromeingang (340–576 V AC) oder einphasige 480 bis 810 V DC
- Kompakte Bauform mit minimalsten Platzbedarf
- UL60950 (CSA22.2-60950), UL508-Listung (CSA22.2-14) sowie CE-Zeichen
- Parallelbetrieb und Reihenschaltung möglich (alle Modelle)

### Bestellinformationen

Nennleistung	Ausgangsspannung	Ausgangsstrom	Größe in mm (H x B x T)	Bestellbezeichnung
120 W	24 V	5 A	125 x 45 x 130	S8VT-F12024E
240 W	24 V	10 A	170 x 45 x 130	S8VT-F24024E
480 W	24 V	20 A	170 x 100 x 130	S8VT-F48024E
960 W	24 V	40 A	170 x 195 x 130	S8VT-F96024E

### Technische Daten

Eigenschaft	5 A	10 A	20 A	40 A
Wirkungsgrad	88 %	90 %	91 %	91 %
Spannungsbereich	340 bis 576 V AC, dreiphasig bzw. 480 bis 810 V DC (einphasig)			
Ausgangsspannung	Spannungsanpassung	min. 22,5 bis 26,4 V DC		
	Restwelligkeit	max. 100 mV		
	Schwankungen der Eingangsspannung	max. ±0,5 %		
	Temperaturabhängigkeit	Weniger als 0,05 %/°C		
Überlastschutz	ja			
Überspannungsschutz	ja			
Ausgangsanzeige	ja (grün)			
Gewicht	750 g	1,0 kg	1,8 kg	3,3 kg
Reihenschaltung	ja (2 Geräte)			
Parallelbetrieb	ja (2 Geräte)			