



- **Netzteile für universellen Einsatz**
- **Netzteil speziell für AS-Interface Systeme**
- **Nennausgangsspannung 24 oder 48 V DC**
- **Nennausgangsstrom von 5 ... 20 A**

Netzteile SVG

Datenblatt

FESTO

4 Spannung
24 oder 48 V DC



Allgemeine Technische Daten							
Nennausgangsspannung	[V DC]	24			48		
Nennausgangsstrom	[A]	5 ¹⁾	5	10	5	10	20
mechanisch							
Befestigungsart		mit Hutschiene					
Einbaulage		freie Konvektion					
Produktgewicht	[g]	900	830	1 300	1 240	2 800	3 500
elektrisch							
Eingangsspannungsbereich	[V AC]	100 ... 240			400 ... 500		
Netzspannungsfrequenz	[Hz]	45 ... 65			45 ... 65		
Eingangsstrom	[A]	2,1 ... 1,0	1,9 ... 0,8	2,8 ... 1,2	2,2 ... 1,2	5,1 ... 2,3	2,3 ... 1,9
Netzausfallüberbrückung	[ms]	20		50		50	
Primärversorgung		1-phasig			3-phasig		

1) für AS-Interface Systeme

Betriebs- und Umweltbedingungen	
Umgebungstemperatur	[°C] -25 ... +70
Lagertemperatur	[°C] -40 ... +85
Schutzart	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	[%] 95
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-Niederspannungs-Richtlinie
Zulassung	c UL us - Listed (OL)

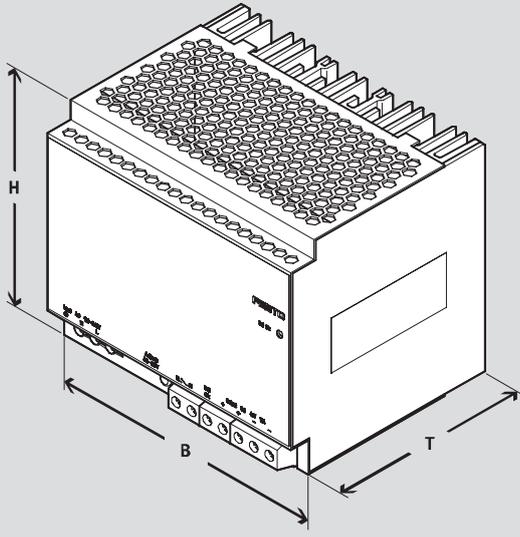
Netzteile SVG

Datenblatt

FESTO

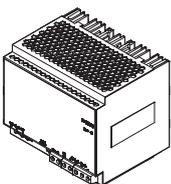
Abmessungen

Download CAD-Daten → www.festo.com/de/engineering



Typ	H	B	T
SVG-1/230VAC-ASI-5A	130	70	125
SVG-1/230VAC-24VDC-5A	130	55	125
SVG-1/230VAC-24VDC-10A	130	85	125
SVG-1/230VAC-48VDC-5A	130	85	125
SVG-1/230VAC-48VDC-10A	130	157	125
SVG-3/400VAC-48VDC-20A	130	240	125

Bestellangaben

	Verwendung	Nennausgangsspannung [V DC]	Nennausgangsstrom [A]	Teile-Nr.	Typ
	für AS-Interface Systeme	24	5	547 869	SVG-1/230VAC-ASI-5A
	für universellen Einsatz	24	5	547 867	SVG-1/230VAC-24VDC-5A
			10	547 868	SVG-1/230VAC-24VDC-10A
		48	5	542 403	SVG-1/230VAC-48VDC-5A
			10	542 404	SVG-1/230VAC-48VDC-10A
			20	542 405	SVG-3/400VAC-48VDC-20A