

Datenblatt

PS 307 (307-1EA00)

Technische Daten

Artikelnr.	307-1EA00
Bezeichnung	PS 307
Allgemeine Informationen	
Hinweis	-
Features	Ausgangsstrom 5 A Ausgangsspannung DC 24 V AC 120/230 V, 60/50 Hz umschaltbar
SPEED-Bus	-
Technische Daten Netzteil	
Eingangsspannung (Nennwert)	AC 120/230 V
Eingangsspannung (zulässiger Bereich)	AC 90...132/180...264 V
Netzfrequenz (Nennwert)	50...60 Hz
Netzfrequenz (zulässiger Bereich)	47...63 Hz
Eingangsstrom (bei 120 V)	2,2 A
Eingangsstrom (bei 230 V)	1,3 A
Einschaltstrom (bei 25 °C)	45 A
I ² t	1,2 A ² s
Leistungsaufnahme typ.	138 W
Ausgangsspannung (Nennwert)	24 V
Ausgangsstrom (Nennwert)	5 A
Netzteil parallelschaltbar	-
Schutzart	Kurzschluss (elektr.) nicht speichernd, Überlast, Leerlauf
Restwelligkeit der Ausgangsspannung (max.), BW=20 MHz	150 mV
Wirkungsgrad typ.	87 %
Verlustleistung typ.	18 W
Status, Alarm, Diagnosen	
Statusanzeige	ja
Alarmer	nein
Prozessalarm	nein
Diagnosealarm	nein
Diagnosefunktion	nein
Diagnoseinformation auslesbar	keine
Versorgungsspannungsanzeige	keine
Sammelfehleranzeige	keine
Kanalfehleranzeige	keine
Gehäuse	
Material	PPE
Befestigung	Profilschiene System 300
Mechanische Daten	
Abmessungen (BxHxT)	80 mm x 125 mm x 120 mm

Gewicht 610 g

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur 0 °C bis 60 °C

Lagertemperatur -25 °C bis 70 °C

Zertifizierungen

Zertifizierung nach UL508 -
