

Datenblatt

PS 307 - Netzteil (307-1BA00)

Technische Daten

| | |
|---|--|
| Artikelnr. | 307-1BA00 |
| Bezeichnung | PS 307 - Netzteil |
| Allgemeine Informationen | |
| Hinweis | - |
| Features | AC 100...240 V DC 24 V 2,5 A Ohne manuelle Umschaltung |
| SPEED-Bus | - |
| Technische Daten Netzteil | |
| Eingangsspannung (Nennwert) | AC 100...240 V |
| Eingangsspannung (zulässiger Bereich) | AC 100...240 V |
| Netzfrequenz (Nennwert) | 50...60 Hz |
| Netzfrequenz (zulässiger Bereich) | 47...63 Hz |
| Eingangsstrom (bei 120 V) | 0,58 A |
| Eingangsstrom (bei 230 V) | 0,29 A |
| Einschaltstrom (bei 25 °C) | 30 A |
| I ² t | 1 A ² s |
| Leistungsaufnahme typ. | 67 W |
| Ausgangsspannung (Nennwert) | 24 V |
| Ausgangsstrom (Nennwert) | 2,5 A |
| Netzteil parallelschaltbar | - |
| Schutzart | Kurzschluss (elektr.), Überlast, Leerlauf, Übertemperatur (IP20) |
| Restwelligkeit der Ausgangsspannung (max.), BW=20 MHz | 150 mV |
| Wirkungsgrad typ. | 90 % |
| Verlustleistung typ. | 6 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) | 40 mm x 125 mm x 120 mm |

| | |
|-----------------------------|------------------|
| Gewicht Netto | 310 g |
| Gewicht inklusive Zubehör | - |
| Gewicht Brutto | - |
| Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 60 °C |
| Lagertemperatur | -25 °C bis 70 °C |
| Zertifizierungen | |
| Zertifizierung nach UL | - |
| Zertifizierung nach KC | - |