Artikel-Nr.: SPD481201BN

Ausgwählte Kriterien AC Eingangsspannung 90 - 264V Ausgangsleistung 120W Paralellanschluss Ja Eingangstyp Einphasig oder DC Ausgangsspannung 48Vdc Blindleistungskompensation Ja DC Eingangsspannung 210 - 370V Klemmentyp Schraubklemme Ausgang Bereit Nein Sonstiges Beschreibung 120W, Steckbare Klemmen, PFC, Parallel Funktion

Kaufen von Electric Automation Network

Schaltnetzteil
Typ SPD 120 W
DIN-Schienenmontage
• Installation auf DIN-Hutschiene 7,5 oder 15 mm
• Kurzschlusssicherung
• Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC) vorhanden
• Hoher Wirkungsgrad
• Rdy-Ausgang (Stromversorgung bereit)
• LED-Anzeige für DC-Stromversorgung EIN
• LED-Anzeige für niedrige DC-Spannung
• Optional mit Parallelschaltfunktion
• Kompakte Abmessungen
• UL, cUL und TÜV/CE zertifiziert
Produktbeschreibung
Bestellschlüssel SP D 24 120 1 BFP
Die SPD-Schaltnetzteilserie wurde speziell für den Einsatz in Automatisierungsanwendungen entwickelt, bei denen die Installation auf einer DIN-Hutschiene erfolgt und kompakte Abmessungen und hohe Leistung zu den Grundvoraussetzungen zählen.
Typ
Montage (D= DIN- Schiene) Ausgangsspannung Ausgangsleistung Eingangstyp Optionale
Eingangstyp: 1 = einphasig
Zulassungen
Optionale
Beschreibung Code
Rheinland

Product Safety
Ausgangskenndaten
Steckanschlüsse Bxx Mit PFC xFx Mit Parallelschaltung xxP
TYP NR. EINGANGS-
AUSGANGSLEI-
AUSGANGS-
AUSGANGS-
WIRK.-
WIRK.-
SPANNUNG
STUNG
SPANNUNG
STROM
GRAD (min.) GRAD (typ.)
Typen mit einem Ausgang
SPD12 1ø 90~264 VAC 120 WATTS + 12 VDC 10 A 85% 87%
SPD24 1ø 90~264 VAC 120 WATTS + 24 VDC 5 A 87% 94%
Technische Daten Ausgang
Leitungsregelung ± 1% Laständerung ± 1% Minimallast 0
Einschaltzeit (ohmsche Nennlast)
Vi nenn, Io nenn 1000ms
Vi nenn, Io nenn
12v type mit 3500µF Kapaz 1500ms
Vi nenn, Io nenn
24v type mit 7000µF Kapaz 1500ms
Ausregelzeit 2ms Restwelligkeit 100mVpp Genauigkeit der
Ausgangsspannung ± 1%
Temperaturkoeffizient ± 0.03%/°C
Überbrückungszeit Vi 20ms
Abfallzeit der Spannung (I0nenn) 150ms max
Nenndauerlast
12V Type 10A bei 12VDC/8.2A bei 14.5VDC
24V Type 5A bei 24VDC/4.2A bei 28.5VDC
Sperrspannung
12V Type 18VDC
24V Type 35VDC
Kapazitive Last
Vi nenn Io nenn 12V Type 7000µF
Vi nenn Io nenn 24V Type 3500µF
Anstiegszeit der Spannung
Vi nenn Io nenn 500ms
Vi nenn, Io nenn
12v type mit 7000µF Kapaz 500ms
Vi nenn, Io nenn
24v type mit 3500µF Kapaz 500ms
1 Die technischen Daten Können jederzeit ohne Vorankündigun geändert werden. Die Abbildugen dienen lediglich als Beispiel. Wenn Sie Sonderfunktionen und/oder

Anpassungen benötigen, setzen Sie sich bitte mit unseren Vertriebsparthern in Verbindung. 14/02/14