

Einphasiges primär getaktetes Schaltnetzteil AUSLAUFMODELL PSR 230/12-2 - nicht mehr lieferbar

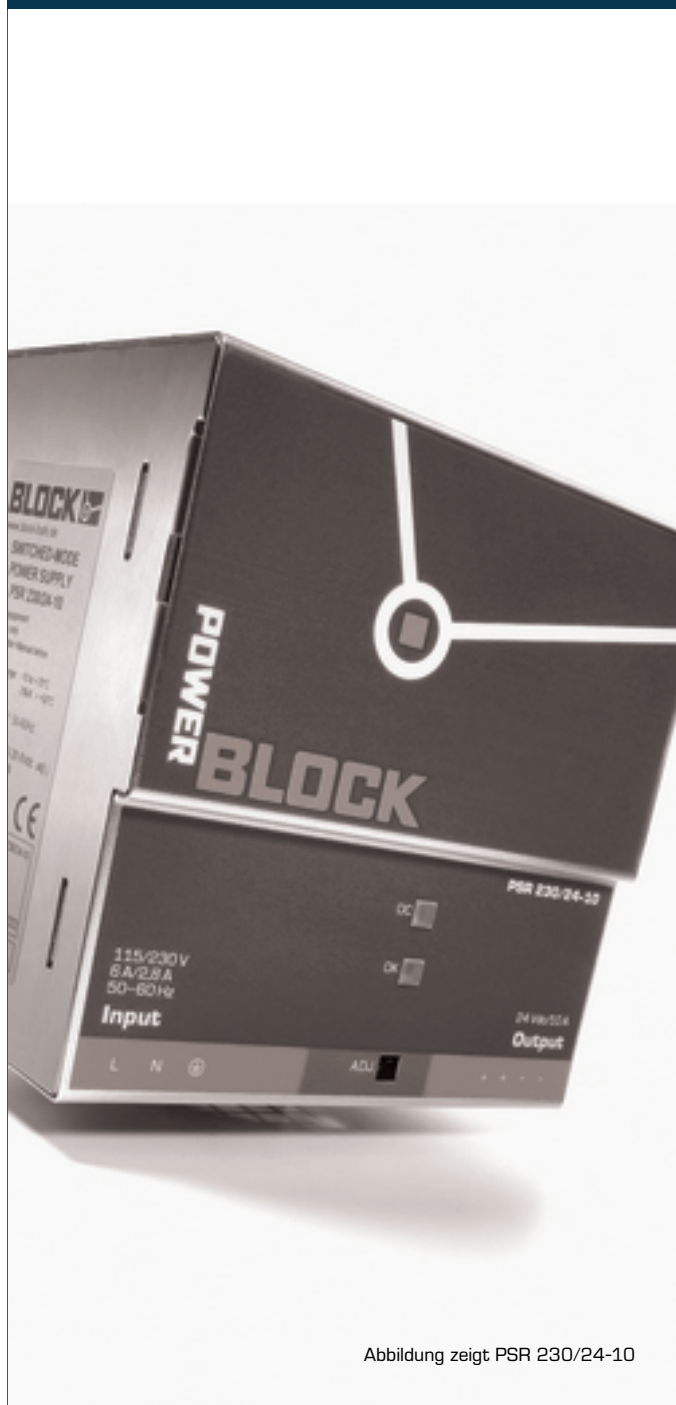


Abbildung zeigt PSR 230/24-10

Anwendungen

Primär getaktetes Schaltnetzteil konzentriert auf die Kernaufgabe Spannungs- und Stromlieferung.

Normen

Primär getaktetes Schaltnetzteil
nach UL 60950, UL 508, Germanischer Lloyd

Sicherheit:
EN 61558-2-17, EN 60950 (SELV)

EMV:
EN 61204-3

Zulassungen



UL/CSA 60950 recognised, UL 508 listed, GL, EAC



Einphasiges primär getaktetes Schaltnetzteil AUSLAUFMODELL PSR 230/12-2 - nicht mehr lieferbar

Elektrische Daten	
Typ	
PSR 230/12-2 - nicht mehr lieferbar	
Eingangsdaten	
Eingangsnennspannung	100 - 240 Vac
Eingangsspannungsbereich	90 - 264 Vac
Eingangsnennstrom (Nennlast)	0,3 A (230 Vac)
Einschaltstrom	typ. <25 Ap
Nennfrequenzbereich	50 - 60 Hz
Eingangssicherung intern	2 A (träge)
Empfohlene Vorsicherung, LS-Schalter	C10 bzw. B10
Netzausfallüberbrückung (Nennlast)	>20 ms
Ausgangsdaten	
Ausgangsnennspannung	12 Vdc
Ausgangsspannungsbereich	11 - 15 Vdc, einstellbar
Ausgangsnennstrom	2,00 A
Rückspeisungsfestigkeit max.	20 Vdc
Parallel schaltbar	Ja
Serienschaltbar	Ja
Überlastverhalten	Konstantstrom
Wirkungsgrad	80,0 %
Signalisierung	
Power Good (DC OK)	LED grün
Zulassungen	
Approbationen	GL
Umwelt	
Umgebungstemperatur	-10 °C bis +70 °C
Lagertemperatur	-25 °C bis +85 °C
Derating	-3 %/K > +50° C
Sicherheit und Schutz	
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	I
Zubehör	
Wandbefestigung	WH (optional)
Katalog-Logik	Nicht für Neudesigns Alternativtyp PM-0112-020-0
Bestelldaten	
Bestellnummer	PSR 230/12-2 - nicht mehr lieferbar

Mechanische Daten	
Typ	
PSR 230/12-2 - nicht mehr lieferbar	
Anschluss und Montage	
Anschlüsse Eingang, (Federkraftklemme, steckbar)	max. 2,5 mm ²
Anschlüsse Ausgang, (Federkraftklemme, steckbar)	max. 2,5 mm ²
Einbaulage	vertikal
Befestigung	DIN Tragschiene TH 35, optional Wandbefestigung mit Winkelhalter WH 70
Maße und Gewichte	
Gewicht	0,30 kg

