RPS 120 EEC

Industrial Networking:Industrial Ethernet:Systemzubehör:Netzteile

Produktbeschreibung	
Beschreibung	24 V DC Hutschienen-Netzteil
Typ	RPS 120 EEC
Bestell-Nr.	943 662-120
Weitere Schnittstellen	
Spannungseingang	1 Federzug-Klemmblock, 3-polig
Spannungsausgang	1 Federzug-Klemmblock, 6-polig
Versorgung	
Betriebsspannung	230 V
Eingangsdaten	
230 V	100-240 V AC (-15/+10%); 50-60Hz oder 110 bis 300 V DC (+/-20%)
Stromaufnahme	
230 V	max. 1,4-0,65 A bei 100-240 V AC max. 1,2- 0,45 A bei 110 - 300 V DC
Einschaltstrom	< 15 A bei 100 und 230 V AC
Ausgangsdaten	
Ausgangsspannung	24-28 V DC (typ. 24,1 V); extern einstellbar
Ausgangsstrom	
230 V	min 5 - 4,5 A kontinuierlich min 7,5 - 6,7 A für typ. 4 Sekunden
Service	
Diagnose	LED (DC OK, Overload)
Redundanz	
Redundanzfunktionen	Parallelschaltung von Netzteilen möglich
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	-25 ºC bis +70 ºC (ab 60 ºC Derating)
Lager-/Transporttemperatur	-40 ºC bis +85 ºC
rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	5 bis 95 %
Konstruktiver Aufbau	
Abmessungen (BxHxT)	40 mm x 124 mm x 117 mm
Montage	Hutschiene
Gewicht	620 g
Schutzart	IP 20
EMV-Störfestigkeit	
EN 50082-1	EN 61000-6-1
EN 50082-2	EN 61000-6-2 (beinhaltet EN 55024)
EMV-Störaussendung	
EN 50081-1	EN 61000-3-2, 61000-3-3, 61000-6-3, 61000-6-4
Zulassungen	
Sicherheit für Industrial Control Equipment	cUL 508 (E 198865)
Sicherheit für Einrichtungen der Informationstechnik	cUL 60950 (E 137006)
Explosionsgefährdete Räume	UL 1604 Class 1 Div. 2 (E246877)
Lieferumfang bzw. Zubehör	
Lieferumfang	Rail Power Supply, Beschreibung und Betriebsanleitung