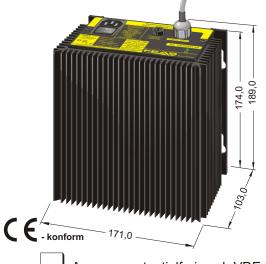
Gleichstrom-Versorgung ungeregelt für 115VAC Eingangsspannung

Typ PSU250-KS



Ausgang potentialfrei nach VDE 0551

Schutzkleinspannung PELV (EN 60204), SELV (EN 60950)

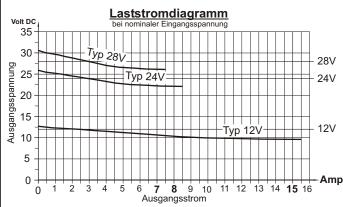
Parallelschaltbar

Tropentauglich - Gießharzvollverguß

LED - Betriebsanzeige

Sicherheit nach VDE, EN, UL, CSA

Integrierter Gerätestecker mit Netzschalter



Technische Daten

Eingangsgrößen					
Eingangswechselspannung	115VAC 45 - 66 Hz				
Eingangsspannungstoleranz	-10% bis +15%				
Stromaufnahme bei Nennlast	bei 115VAC max. 2,0A				
Schutzbeschaltung	-				
Netzausfallüberbrückung	20 mSek. typ.				
Ausgangsgrößen					
Ausgangsspannung U _{Nenn}	siehe Tabelle unten				
Ausgangsstrom I _{Nenn}	siehe Tabelle unten				
Strombegrenzung	-				
Restwelligkeit (100Hz)	< 2%				
Regelgrößen					
Regelabweichung Last	-				
Regelabweichung Netz	-				
Regelzeit	-				
Betriebsdaten					
Einschaltdauer (ED)	100%				
Arbeitstemperatur	-30°C bis +70°C				
Leistungsabweichung bei Temp.	-				
Lagertemperaturbereich	-30°C+105°C				
Kühlung	natürliche Konvektion				
	empfohlener Freiraum je 15mm				
Schutzeinrichtungen					
Vorsicherung	6,3A träge, im Gerät integriert				
Ausgangssicherung	in Höhe des Nennausgangsstroms				
Überlastschutz	-				
MTBF	>400.000 h				
Sicherheitsdaten					
Prüfspannung Trafo	5 kVac gemäß VDE 0551				
Hochspannungsfestigkeit	Eingang / Ausgang 3,75 kVac				
	nach VDE 0806 / IEC 380				
Funkenentstörgrad	< K nach VDE 0875 und VDE 0877				
Schutzklasse	Klasse 1 mit PE-Anschluss (EN 60950)				
Schutzkleinspannung	PELV (EN60204), SELV (EN 60950)				
Umgebungsfeuchte	95% relative Feuchte im Jahresdurchschnitt				
Schutzart Gehäuse	Betauung möglich - tropentauglich IP 65				
Schutzart Gerätestecker	IP 40				
Rüttelfestigkeit	>30g bei 33Hz in X,Y und Z,				
. tattoootigitoit	nach IEC 60068-2-27				
Angewandte Bauvorschriften					
gemäß VDE	VDE 0100, 0110, 0113, 0551, 0160/W2, 0806				
IEC	IEC 60950,IEC61000-6-1-2,IEC60068-2-3				
	IEC 60068-2-11-52,IEC 60529,IEC 380				
EN	EN60950,EN50082-1				
	EN61000-6-1-2,EN50178,				
	EN50204,EN61558-2-17				
	EN60204,EN60529,EN61000-4-2-3-4-5-6-8-11				
	EN60068-1,EN60068-2-1-2-3-6-27-30				
	EN60068-1.EN60068-2-1-2-3-6-27-30				
	EN60068-1,EN60068-2-1-2-3-6-27-30 EN45501.EN50021				
CSA / UL					
CSA / UL Mechanik	EN45501,EN50021				

Nennausgangsspannung	12,0Vpc	24,0Vpc	28,0Vpc	
Eingangsspannung	115VAC	115VAC	115VAC	
Тур	PSU25012-KS	PSU25024-KS	PSU25028-KS	
Nennausgangsstrom	15,0Amp.	8,0Amp.	7,0Amp.	
Leistung	180Watt	192Watt	196Watt	
Wirkungsgrad	90%	90%	90%	
Abmessungen (вхнхт)	171x189x103	171x189x103	171x189x103	
Gewicht	ca. 6,25kg	ca. 6,25kg	ca. 6,25kg	
Bestell-Nr.	584813	584825	584829	

Postfach 1521

Telefon: 04102 - 42082 D - 22905 AHRENSBURG Telefax: 04102 - 40930

E-Mail : info@feas.de Internet: www.feas.de

