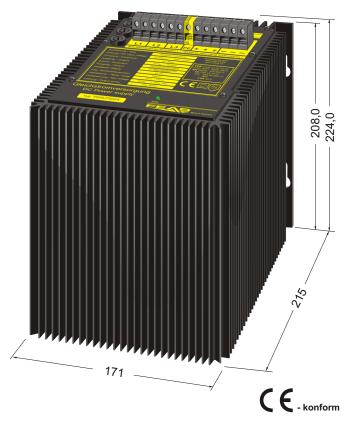
Gleichstrom-Versorgung ungeregelt für 3 x 500VAC Eingangsspannung Typ PS5U750



Ausgang potentialfrei nach VDE 0551
Schutzkleinspannung PELV (EN 60204). SELV (EN 60950)
Parallelschaltbar
Tropentauglich - Gießharzvollverguß
LED - Betriebsanzeige
Sicherheit nach VDE, EN, UL, CSA

Technische Daten

Eingangsgrößen		
Eingangswechselspannung	3 x 500VAC 45 - 66 Hz	
Eingangsspannungstoleranz	-20% bis +15%	
Stromaufnahme je Phase bei Nennlast	bei 3 x 500VAC max. 0,8A je Phase	
Schutzbeschaltung	-	
Netzausfallüberbrückung	20 mSek. typ.	
Ausgangsgrößen		
	otaba Taballa sustan	
Ausgangsspannung U _{Nenn}	siehe Tabelle unten	
Ausgangsstrom I _{Nenn}	siehe Tabelle unten	
Strombegrenzung	- < 2%	
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	6,0A träge je Phase, im Gerät integriert	
Ausgangssicherung	in Höhe des Nennausgangsstroms	
Überlastschutz	-	
MTBF	>400.000 h	
Sicherheitsdaten	100.000 11	
Prüfspannung Trafo	E 13/22 2223 VDE 0551	
<u> </u>	5 kVac gemäß VDE 0551	
Hochspannungsfestigkeit	Eingang / Ausgang 3,75 kVac nach VDE 0806 / IEC 380	
Funkanantatäussad		
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	
0.1.1.10.1	Betauung möglich - tropentauglich	
Schutzart Gehäuse	IP 65	
Schutzart Klemmen	IP 20 (VGB4)	
Rüttelfestigkeit	>30g bei 33Hz in X,Y und Z,	
	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	
	EN45501,EN50021	
CSA / UL	CSA-C 22.2 / UL60950, UL508, UL1950	
Mechanik		
	Mandanahan Aufashasahban	
Befestigung	Wandmontage - Aufschraubbar	

24,0Vpc
-
PS5U 75024
25,0Amp.
600Watt
90%
171x224x215
ca. 16,34kg
584624

<u>Laststromdiagramm</u> bei nominaler Eingangsspannung

Postfach 1521 Telefon: 04102 - 42082 E-Mail : info@feas.de D - 22905 AHRENSBURG Telefax: 04102 - 40930 Internet: www.feas.de