

Datenblatt

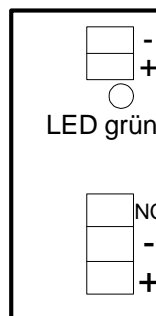


dorsch electronic
 Röcker Feld 1
 31675 Bückeburg
 Telefon: 05722/96671-0
 Telefax: 05722/22916
 www.dorsch-electronic.de
 info@dorsch-electronic.de

Technische Daten	Typenbezeichnung	Art.-Nr.
	GPHS57-24S1200/38	1524
Eingangsspannung (VDC)	90 - 330	
Ausgangsspannung (VDC)	24 +/-2%	
Ausgangsstrom (mA)	1200	
Restwelligkeit (mV _{ss})	50	
Leerlaufstrom (mA)(bei 150VAC)	20	
Kurzschluss	Dauerkurzschlußfest	
Strombegrenzung	Primär	
Arbeitsfrequenz (kHz)	40	
Betr.-Temp.-Bereich (°C)	-10 bis +70 bei freier Konvektion	
Lager- Temp.-Bereich (°C)	-40 bis +125	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVDC)	2,5 (2 Sek)	
Quellenregelung (U _{in min} - U _{in max}) (%)	0,2	
Lastregelung (I _{out 0,25} - I _{out max}) (%)	0,05	
dyn. Ausregelung (70 - 100%) (mV _{ss} /µS)	150 / 500	
Temperaturkoeffizient (% / °C von U _{out})	0,02	
Gehäuse / Material	Normschienenmontage / Kunststoff	
Option / Bemerkungen:	Störfestigkeit / Immission	
Betriebsanzeige grüne LED.	EN 50082-2:1992	
Derating 2% / °C ab +55°C / Keine Betauung	EN 61000-4-2 Schärfegrad 4	
Wandler Aufbau konform nach CE	EN 61000-4-4 Schärfegrad 4	
Übertemperaturschutz Abschaltung bei zu hoher Innentemperatur.	EN 61000-4-5 Schärfegrad 4	
Einschaltverzögerung < 0,8Sek. , Hochlaufzeit < 30mS	EN 61000-4-11	
Netzausfallüberbrückung ca.50mS.	Störaussendung / Emmission	
Sicherheit VDE 0805	EN 50081-1: 1992	
Überspannungsabschaltung bei ca. 340VDC	EN55022 Class B	
	Funkstörstahlung einbauabhängig	
	Technische Änderungen vorbehalten.	

Alle Daten sind typ. Werte bei nominal U_{in} und I_{out max}. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

Normschienenmontage:
 Symmetrische Normschiene
 35 x 7,5 mm nach DIN 50022
 Abmessung:
 (HxBxT) 77 x 38 x 70 +/- 0,5
 Angaben in mm.



Steckerbelegung

Ausgang



NC (darf nicht mit anderen Pins verbunden werden !!)

Eingang

Ansicht von Vorne

Datum:08.05.2000

dorsch electronic Röcker Feld 1 31675 Bückeburg