

# Datenblatt



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

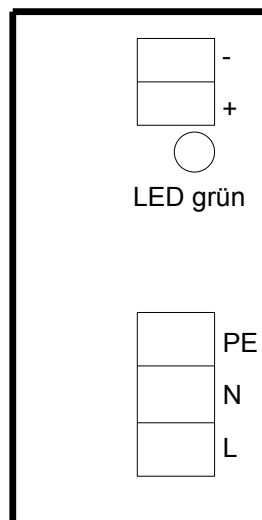
Technische Daten		Typenbezeichnung	Art.-Nr.
		NPHS 102-24S1250/38	9174
Eingangsspannung (VDC / VAC) (Hz)		140 - 340 / 94 - 265 (47 - 63)	
Ausgangsspannung (VDC)		24 ± 2%	
Ausgangsstrom (mA)		1250	
Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> ) (mV <sub>eff</sub> ) 20MHz		50 / 20	
Wirkungsgrad (%)		81	
Leerlaufstrom (mA bei 150VAC)		20	
Arbeitsfrequenz (kHz)		50	
Betr.-Temp.-Bereich (°C) / Luftfeuchtigkeit (%)		-25 bis +75 / 20 - 90 (bei freier Konvektion)	
Lager-Temp.-Bereich (°C) / Luftfeuchtigkeit (%)		-40 bis +85 / 20 - 90	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVAC)		3,75	
Befestigung		DIN RAIL / DIN TS35/7,5 oder TS35/15	
Gehäusematerial		Kunststoff GF verstärkt	
MTBF		300.000 Std. / 40°C	
Normen	Sicherheitsnormen	EN 60 950-1, CE, RoHS	
	EMC	EN 61 204-3, EN 55 022B	
		EN 55 011 (Klasse B), EN 61 000-6-2	
		EN 61 000-4-2, EN 61 000-4-3	
		EN 61 000-4-4, EN 61 000-4-5	
		EN 61 000-4-6, EN 61 000-4-8	
		EN 61 000-4-11	
	EMI	FCC-B, CISPR22-B	
Option / Bemerkungen		Betriebsanzeige LED grün	
Übertemperaturschutz: Abschaltung bei zu hoher Innentemperatur.		Derating ab +55 °C 2% / °C	
Einschaltverzögerung < 0,8Sek.		Keine Betauung	
Hochlaufzeit < 30mS.		Kurzschlussfest: Ja	
Netzausfallüberbrückung ca. 50mS			

Alle Daten sind typ. Werte bei nominal U<sub>in</sub> und I<sub>out</sub> max. Gemessen bei 25°C Umgebungstemperatur.

Technische Änderungen vorbehalten.

## Gehäuse:

(H x B x T) 77 x 38 x 70 ± 0,5  
Angaben in mm.



Steckerbelegung  
Ansicht von Vorne

Ausgang

Eingang