

# Datenblatt

Technische Daten		Typenbezeichnung	Art.-Nr.
		NPHS 104-24S1250/53	9916
Eingangsspannung (VDC / VAC) (Hz)		140 - 340 / 90 - 264 (47 - 63)	
Eingangsstrom (AC in 100 / 230V) (A)		0,6 / 0,26	
Einschaltstrom (AC in 100 / 230V) (A)		20 / 40	
Ausgangsspannung (VDC) (adj.)		24 (24 - 28)	
Ausgangsstrom (mA)		1250	
Restwelligkeit (mV <sub>ss</sub> ) (mV <sub>eff</sub> ) 20MHz		50 / 30	
Wirkungsgrad (%)		84	
Leerlaufleistung (W)		1 - 2	
Arbeitsfrequenz (kHz)		40	
Betr.-Temp.-Bereich (°C) / Luftfeuchtigkeit (%)		-10 bis +70 / 20 - 90 (max. Gehäusetemp. 100°C)	
Lager-Temp.-Bereich (°C) / Luftfeuchtigkeit (%)		-25 bis +85 / 20 - 90	
Isolation (Pri.-Sek.) (KVAC)		3	
Befestigung		DIN RAIL / DIN TS35/7,5 oder TS35/15	
Gehäusematerial		Kunststoff V0	
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		Derating ab 50°C 2,5%/°C	Schutzklasse Gehäuse: IP20
		Überspannungsschutz (V): 32	Schutzklasse: II
		Überlastschutz (VA): 35	
		Überstromschutz (A): 1,4	
		Übertemperaturschutz: Ja	
		Kurzschlussfest: Ja	

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:

Angaben in mm.

