



PH 12-24.D12

## Anschlussklemmen

Steckbare Schraubklemme  
max. 2,5 mm<sup>2</sup>

LED Ausgang

Dualausgang Singleausgang  
1: Ausgang +      Ausgang +  
2: Ausgang 0V    Ausgang -  
3: Ausgang -

7-8: Eingang AC/DC

LED Eingang

## Technische Daten

Eingang 24V, PH12-24.xx	18-65V AC, 20-80V DC
Eingang 12V, PH12-12.xx	9-30V AC, 10-40V DC
Strom (lastabhängig)	PH12-24.xxx, max.0,8 A PH12-12.xxx, max.1,6A
Ausgang:	
PH 12-xx.S5	5V DC, max. 2400mA
PH 12-xx.S12	12V DC, max. 1000mA
PH 12-xx.S15	15V DC, max. 800mA
PH 12-xx.D5	+/- 5V DC, max. +/- 1200mA
PH 12-xx.D12	+/- 12V DC, max. +/- 500mA
PH 12-xx.D15	+/- 15V DC, max. +/- 400mA
Strombegrenzung	max. 120%
Restwelligkeit	< 75mV
Wirkungsgrad	> 83%
Prüfspannung	1500V DC
Arbeitstemperatur	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	100 g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

12W Spannungswandler mit weitem Eingangsbereich. Eingangs- und Ausgangsspannung bei Bestellung angeben.

Der Ausgang ist stabilisiert und kurzschlussfest. Eingang und Ausgang sind galvanisch getrennt. Siehe auch Blatt **AN A100**.

**rinck electronics germany GmbH**  
Trinidadstraße 6  
D-27356 Rotenburg (Wümme)  
[www.rinck-electronics.de](http://www.rinck-electronics.de)  
info@rinck-electronics.de

### SPANNUNGSWANDLER PH 12-24.xxx PH 12-12.xxx

Eingang	24 - 60 V = PH12-24.xxx,	9-30V = PH12-12.xxx
Ausgang	5V DC = PH12-24.S5	12V DC = PH12-24.S12
	15V DC = PH12-24.S15	+ - 5V = 10V = PH12-24.D5
	+ -12V = 24V = PH12-24.D12	+ -15V = 30V = PH12-24.D15

**A 310**

D\_PH12-24

05.01.19