



NP-2xTV-U.4-20mA

## Anschlussklemmen

Steck- Schraubanschluss  
 1 Kanal: 4 pol, max.2,5 qmm  
 2 Kanal: 8 pol, max.2,5 qmm

Kanal 1:  
 LED Stromschleife Kanal 1  
 Stromschleifenanschluss:  
 1: + Stromschleife 4-20mA  
 2: - Stromschleife 4-20mA  
 3: + Eingang  
 4: - Eingang

Kanal 2:  
 5: + Stromschleife 4-20mA  
 6: - Stromschleife 4-20mA  
 7: + Eingang  
 8: - Eingang  
 LED Stromschleife Kanal 2

## Technische Daten

Eingang 1-2 bei Bestellung angeben	0-10V, 2-10V DC 0-20mA, 4-20mA DC
Eingangswiderstand 10V	1 M Ohm
Eingangswiderstand 20mA	50 Ohm
Ausgang 1-2 Stromschleifenbetrieb Spannungsbereich	4-20mA, 2 Ader Betrieb 15-40V DC (nach Bürde) stromschleifengespeist
Prüfspannung Ein- Ausgang Kanal 1 zu 2	500Vss 1 kVss
Genauigkeit	0,3%
Arbeitstemperaturbereich	-10 - +50°C
Lagertemperatur	-30 - +80°C
Gehäuse	Kunststoff, TS35, EN50022
Gewicht	80 g
Maße	24 x 72 x 94 mm (BxHxT)

Trennverstärker ohne Hilfsspannung, **No Power**. Die Geräteversorgung erfolgt von der 4-20mA Ausgangstromschleife. Der Trennverstärker NP-..xTV...4-20mA setzt das Eingangssignal galvanisch getrennt in 4-20mA Stromschleife um. NP-1xTV... = 1-kanaliger Trennverstärker, NP-2xTV... = 2-kanaliger Trennverstärker.

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

## TRENNVERSTÄRKER NP-..xTV-U/I.4-20mA

NP-1xTV ...= 1 Kanal, NP-2xTV ...= 2 Kanäle

Eingang 0(2)-10V DC, 0(4)-20mA) bei Bestellung angeben

Ausgang 4-20mA, Stromschleifenspeisung

**B 126**

D\_NP-TV

04.01.17