



## Trennverstärker TV 200 GS



### Anwendung

Der Trennverstärker TV 200 GS dient zur galvanischen Trennung, Wandlung und Verstärkung von Normsignalen (V/mA).

### Ausführungen

	Art.-Nr.
Trennverstärker TV 200 GS Eingang 4–20 mA /Ausgang 0–10 V	53704
Trennverstärker TV 200 GS Eingang 0–10 V/Ausgang 4–20 mA	53705

Blaue Art.-Nr. = Lagerware

### Beschreibung

Eingang und Ausgang sind mit hoher Isolation galvanisch voneinander getrennt. Das integrierte elektronische Netzteil mit hohem Wirkungsgrad vermeidet starke Erwärmungen und lässt hohe Ausgangslasten zu. Über zwei frontseitige Potenziometer kann der Offset und die Verstärkung angepasst werden.

### Technische Daten

#### Gehäuse

Normschienengehäuse

B x H x T: 23 x 78 x 103 mm

#### Versorgungsspannung

AC/DC 20 – 253 V

#### Eingang

4–20 mA  
0–10 V

#### Ausgang

0–10 V  
4–20 mA

#### Ausgangsbürde

Stromausgang: Max. 500 Ohm  
Spannungsausgang: Min. 1 kOhm