

### Messwertwandler Passiv Analog/Analog

Die nur 6,2 mm breiten Passivwandler benötigen keine externe Versorgung sondern entnehmen die Energie dem Messsignal. Sie sind daher nur für Strom-Normsignale und mit 2-Weg-Trennung erhältlich. Die Potentialtrennung zwischen Ein- und Ausgang beträgt dennoch 1,5 kVeff.



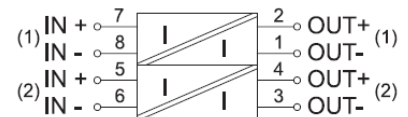
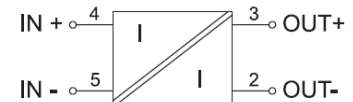
#### Technische Daten

Statusanzeige	nein
Produktionsabgleich Eingang	Zero /Span
Überlastbarkeit Eingang	max. 35 mA
Bürdenfehler	<0,06% vom Messwert / 100 Ω Bürde
Restwelligkeit Ausgang	<5 mVeff (100 Ω Bürde)
Ein/Ausgangsschutz	Supressdiode (33V)
Genauigkeit	0,1 % FSR (23 °C)
Einschwingzeit (Genauigkeit 1%)	6 ms (bei Bürde 500 Ω und 20 mA)
Temperaturdrift (Bürde <600R)	<100 ppm / K FSR
Temperaturdrift (Bürde <-600R)	<150 ppm / K FSR
Isolationsspannung Ein-/Ausgang	1,5 kVeff
Gehäusematerial	PPE,
Schutzart	IP20
Klemmen (Standard)	Schraubklemmen
Montage / Einbaulage	aufrastbar auf Hutschiene / beliebig
Anschluss Schraub-/Federzug	0,14–1,5 mm2
Arbeits-/Lagertemperaturbereich	-25 °C – 60 °C/-40 °C – 85 °C
Maße (BxHxT) einkanalig	6,2x90,0x92,5mm
2-kanalig	6,2x90x115,5mm
Gewicht:	0,040 kg / 2-kanal 0,055 kg
Zulassungen	cULus



GOGATEC GmbH  
 Wagramer Straße 252  
 A-1220 Wien  
 Tel.: +43 1 258 3 257 0  
 Fax: +43 1 258 3 257 17  
 office@gogatec.com  
 www.gogatec.com

Wir liefern sicher



### Passivwandler Analog/Analog WAA

Eingangs-Signal	Ausgangs-Signal	Verlustspannung	Bürde max.	Ausgangstrom max.	Type	Art.Nr.	Preis €/Stk.
<b>EIN- UND 2-KANALIG 2-Weg-Trennung</b>						<b>LAGERTYPE!</b>	
0(4)-20 mA	0(4)-20 mA	2,8 V	1 kΩ (Rb)	21 mA	WPAA 7-0526	18-750526	56,70
2 x 0(4)-20 mA	2 x 0(4)-20 mA	2,8 V	1 kΩ (Rb)	21 mA	WPAA 7-0528	18-750528	84,30

**Auf Anfrage auch mit Federzugklemmen lieferbar.**

### Passivwandler Analog/Analog WAA mit Zusatzschaltung

Diese Passivtrenner besitzen eine rückwirkungsfreie Übertragung, sodass bei einer Ausgangsunterbrechung der Strom im Eingangskreis nicht unterbrochen wird.

Eingangs-Signal	Ausgangs-Signal	Verlustspannung	Bürde max.	Ausgangstrom max.	Type	Art.Nr.	Preis €/Stk.
<b>EIN- UND 2-KANALIG 2-Weg-Trennung</b>							
4-20 mA	4-20 mA	4,1 V	1 kΩ (Rb)	21 mA	WPAA 7-0527	18-750527	84,60
2 x 4-20 mA	2 x 4-20 mA	4,1 V	1 kΩ (Rb)	21 mA	WPAA 7-0529	18-750529	117,50

**Auf Anfrage auch mit Federzugklemmen lieferbar.**

Preise gültig ab 01.01.2012 exkl. MWSt., freibleibend, Auftragsrabatt auf Anfrage  
 Sonst. Konditionen siehe www.gogatec.com/AGB.pdf, techn. Änderungen vorbehalten