

BESCHREIBUNG

- Analoger Wägetransmitter.
- Abmessungen: 45x26x11 mm; 1 Befestigungslöcher Ø4 mm.
- IP67-Kasten aus ABS (auf Anfrage).

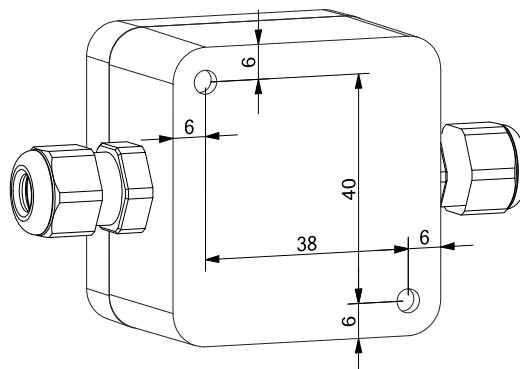
EIN-/AUSGÄNGE UND KOMMUNIKATION

- Analogausgang in Strom oder Spannung.
- 1 Wägezelleneingang.

HAUPTFUNKTIONEN

- Anschlüsse an:
 - PLC über Analogausgang.
 - bis zu 4 Wägezellen parallel mit Anschlusskasten.
- Nutzbar mit Analog-/Digitalplatinen, die normalerweise auf PLC installiert sind.
- Kalibrierung mit Eichgewichte oder Wägezellensimulator.
- Nutzbar mit Drucklast- und Zuglast-Wägezellen.

IP67-KASTEN AUS ABS (auf Anfrage)



TECHNISCHE MERKMALE

Stromversorgung und Leistungsaufnahme	12÷24 VDC ±10%; 2 W
Anzahl der Wägezellen • Stromversorgung der Wägezellen	bis zu 4 (350 Ω) - 4/6 Leiter • 5 VDC/60 mA
Linearität	0.01% Vollausschlag
Thermische Drift	0.005% Vollausschlag/°C
Messbereich	1-3 mV/V
Analogausgang	Strom: 4÷20 mA cc; max 300 Ω Spannung: 0÷10 VDC; min 10 kΩ
Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	85%
Lagertemperatur	-30 °C +80 °C
Betriebstemperatur	-20 °C +60 °C

KALIBRIERUNG UND KONFIGURATION

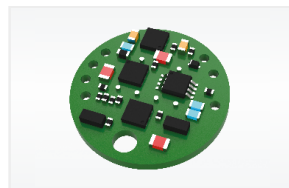
Einstellung des Nullpunkts	Potentiometer mit 12 Umdrehungen, 10% von Vollausschlag
Einstellung des Vollausschlags	Potentiometer mit 12 Umdrehungen, 10% von Vollausschlag
Wahl der Empfindlichkeit	3 Mini-Schalter
Betriebsarten: - monodirektional (Druck- oder Zuglast) - bidirektional (Druck- und Zuglast)	2 Mini-Schalter

OPTIONEN AUF ANFRAGE

BESCHREIBUNG



IP67-Kasten aus ABS
2 Kabelverschraubungen M12x1.5
Abmessungen: 94x53x40 mm (inkl. Kabelverschraubungen)
2 Befestigungslöcher Ø 4 mm



Version mit runder Platine
Abmessungen: Ø 20 mm, Höhe 8 mm
1 Befestigungslöcher Ø 3 mm
1 Wägezelle - Schweißenanschlüsse
Auswahl des Messbereichs; Betrieb durch Vertretung der Widerständen
Analogausgang in Strom oder Spannung