

Auf einen Blick

- IO-Link Konverter
- Vierkanal Temperatursensor Input
- PT100-PT1000, NI100-NI1000, 2.. 3 und 4-Draht
- 16 Bit Auflösung, Messgenauigkeit <0,15%
- 1,6 ms Zykluszeit



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schutzklasse	IP67
LED Anzeige	Modul Status IO-Link Spannungsversorgung
Kommunikationsschnittstellen	IO-Link
Software	Baumer Sensor Suite

Elektrische Daten

Betriebsspannung	18 - 30 V DC
Stromaufnahme max. (ohne Last)	50 mA

Kommunikationsschnittstelle IO-Link

IO-Link Porttyp	Class A
Kurzschlussfest	Ja
Verpolungsfest	Ja

Mechanische Daten

Bauform	Kubisch
Gehäusematerial	PC + PBT

Mechanische Daten

Breite / Durchmesser	29,8 mm
Höhe / Länge	34,3 mm
Tiefe	126 mm
Gewicht	150 g

Umgebungsbedingungen

Arbeitstemperatur	- 25 °C ... + 70 °C
Lagertemperatur	- 40 °C ... + 85 °C

Analogeingang

Eingangssignal	PT100 PT200 PT500 PT1000 OHM 0...3000 NI100 NI120 NI200 NI500 NI1000
Genauigkeit	PT*: <0,15% NI* & Ohm: <0,2%