

Vue d'ensemble

- IO-Link converter
- 4-channel temperature input
- PT100-PT1000, NI100-NI1000, 2... 3 and 4-wire
- 16 bit resolution, <0,15% precision
- 1,6 ms cycle time



Caractéristiques techniques

Données générales

Degree of protection	IP67
LED Indicators	Module status IO-Link Tension d'alimentation

Communication Interfaces	IO-Link
Software	Baumer Sensor Suite

Données électriques

Power supply	18 - 30 V DC
Power Consumption	50 mA

Interface de communication IO-Link

IO-Link port type	Class A
Short-circuit-proof	Oui
Reverse polarity protected	Oui

Données mécaniques

Model	Cubic
Enclosure	PC + PBT
Width	29,8 mm

Données mécaniques

Height	34,3 mm
Depth	126 mm
Weight	150 g

Conditions ambiantes

Operating temperature	- 25 °C ... + 70 °C
Storage temperature	- 40 °C ... + 85 °C

Entrée analogique

Signaux d'entrée	PT100 PT200 PT500 PT1000 OHM 0...3000 NI100 NI120 NI200 NI500 NI1000
Accuracy	PT*: <0.15% NI* & Ohm: <0.2%

Schéma de raccordement

