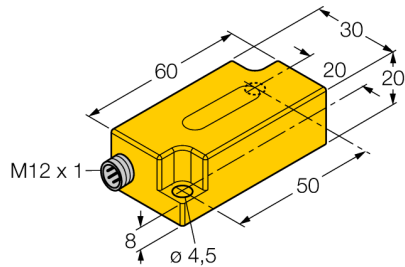
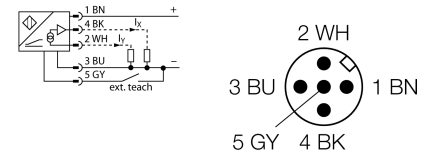


Inclinometru cu domeniu de temperatură extins B2N45H-Q20L60-2LI2-H1151/S97



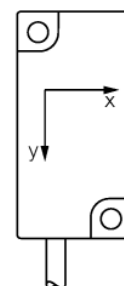
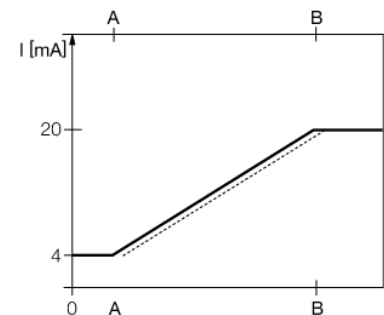
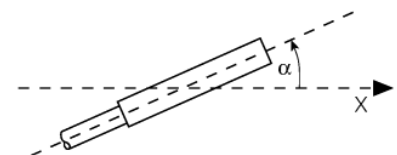
- Plastic, PC
- Pentru temperaturi până la -40 °C
- Calibrare a punctului de zero +/- 15°
- două ieșiri analogice
- conector, M12 x 1

Diagramă de conexiuni



Principiu de funcționare

Înclinarea este determinată cu un senzor semiconductor fără uzură.



Descriere tip	B2N45H-Q20L60-2LI2-H1151/S97
Număr identificare	1534037
Domeniu de măsură [A...B]	-45...45 °
domeniu de măsură axa x	-45...45°
domeniu de măsură axa y	-45...45°
Repetabilitate	≤ 0,2 % din domeniul de măsură A - B ≤ 0.1 %, după un timp de pornire de 0.5 h
Precizie absolută (la 25°C)	+/- 0.5 °
Coefficient de temperatură caracteristic	0.03 °/K pentru domeniu de temperatură între -40 °C și +85°C
Rezoluție	≤ 0.1 °
Temperatura mediului	-40...+70°C
Tensiune de alimentare	10...30Vcc
Curent fără sarcină I ₀	≤ 20 mA
Tensiune nominală de izolare	≤ 0.5 kV
Protecție la întrerupere fir / alimentare inversă	da/ da
Ieșire	4-fire, ieșire analogică
Ieșire în curent	4...20mA
Rezistență de sarcină pentru ieșirea în curent	≤ 0.2 kΩ protejat împotriva scurtcircuitului cu U ₀ (= 10...30 Vcc)
Timp de reacție	0.1 s timpul necesar semnalului de ieșire pentru a atinge 90% din valoarea capăt de scală dacă unghiul se schimbă de la -45° la +45°
Design	Dreptunghiular, Q20L60
Dimensiuni	60 x 30 x 20mm
Materialul carcasei	plastic, PC
Conectare	Conector, M12 x 1
Rezistență la vibrații	55 Hz (1 mm)
Rezistență la șoc	30 g (11 ms)
Grad de protecție	IP68 / IP69K

Inclinometru cu domeniu de temperatură extins B2N45H-Q20L60-2LI2-H1151/S97

Instrucțiuni de montare / Descriere

Unghi de înclinare


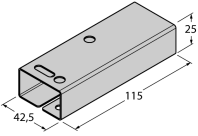


**Inclinometru
cu domeniu de temperatură extins
B2N45H-Q20L60-2LI2-H1151/S97**

TURCK

Industrial
Automation

Accesorii

Tip	Număr identificare		Desen cu dimensiuni
VB2-SP3	6999085	Adaptor pentru programare	
SG-Q20L60	6901100	Carcasă de protecție pentru inclinometre în carcasă Q20L60; protecție la șocuri mecanice; material: Oțel inoxidabil	
IM43-13-SR	7540041	monitor de valoare limită; un singur canal; intrare 0/4...20 mA sau 0/2...10 V; alimentare transmitere/senzori cu 2- sau 3- fire; ajustare valoare monitorizată cu buton teach; trei ieșiri releu cu contact normal deschis; conectori detașabili; lățime 27 mm; alimentare universală 20...250 VUC; informații suplimentare se pot găsi în catalogul "Interfețe".	