

Testa del sensore di natura induttiva per gamme di temperatura estreme

INTT320

Numero d'ordinazione



- Distanza di commutazione regolabile tramite IO-Link
- Distanza di montaggio ridotta grazie a wenglor we-proTec
- Facile sostituzione grazie alla chiusura rapida
- Lunga vita media a temperature fino a 250 °C
- Testa del sensore intercambiabile

Dati tecnici

Dati induttivo

Distanza di commutazione	40 mm
Piastra di misurazione a norma	120 × 120 mm
Fattore di correzione acciaio inox V2A/CuZn/Al	1,10/0,65/0,58
Montaggio	non schermato
Montaggio A/B/C/D in mm	30/130/80/20
Montaggio B1 in mm	0...70
Isteresi di commutazione	< 10 %
Utilizzo	con centralina di analisi INTT3xx

Dati elettrici

Fascia di temperatura testa del sensore	-10...250 °C
Vita media (Tu = +200 °C)	100000 h
Vita media (Tu = +250 °C)	60000 h

Dati meccanici

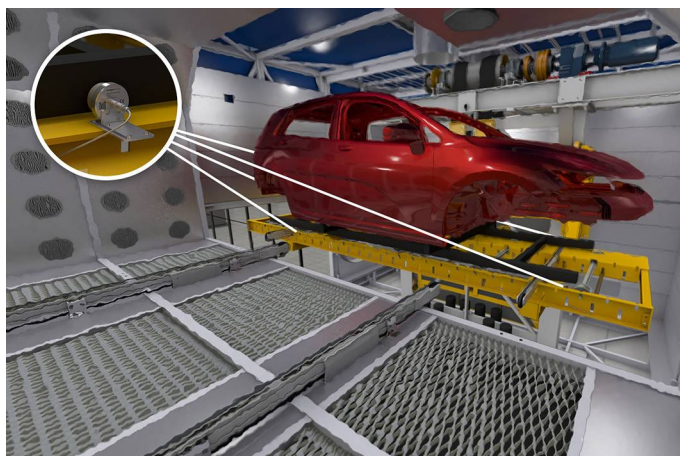
Superficie attiva	Plastica, PEEK
Materiale testa del sensore	Acciaio inox V2A, (1.4305/303)
Grado di protezione	IP50
Grado di protezione	IP51*
Senza PWIS	sì

Funzione

Distanza di commutazione programmabile	30/35/40 mm
	1 × istruzione per la messa in funzione
	1 × testa del sensore

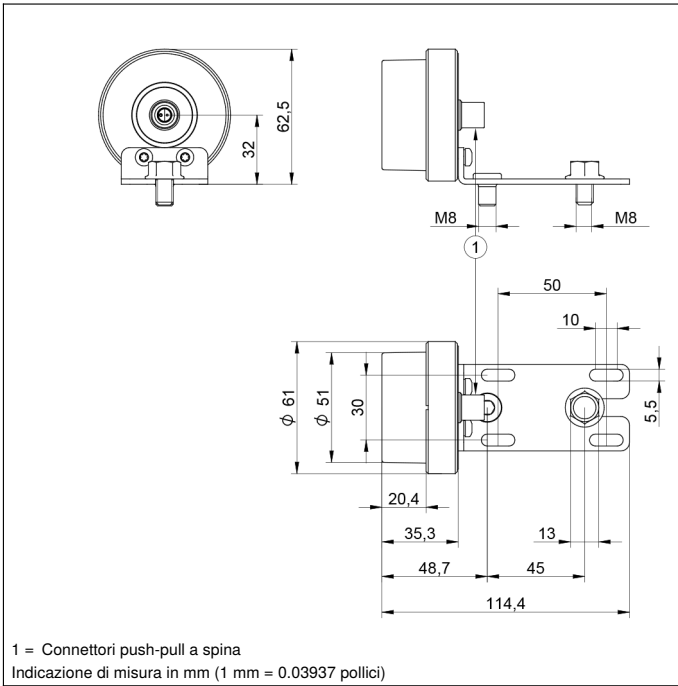
IO-Link	●
Uscita errore	●
PNP contatto aperto	●

* IP51 solo se la testa del sensore è montata con la superficie attiva rivolta verso l'alto (gocciolamento dall'alto).



Prodotti aggiuntivi

Centralina di analisi induttiva
IO-Link master
Software



Montaggio

