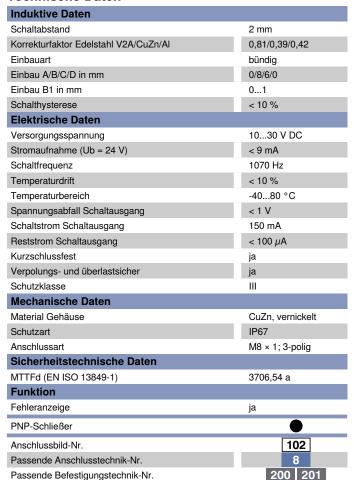
Induktiver Sensor mit erhöhtem Schaltabstand

108H005

Bestellnummer

weproTec







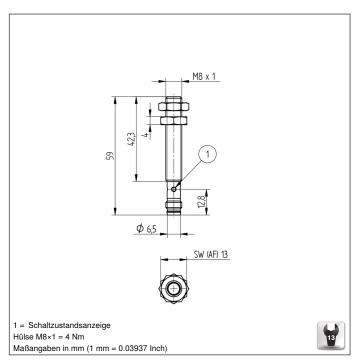
- Erhöhter Schaltabstand
- Geringer Montageabstand dank wenglor weproTec
- Innovative ASIC-Schaltungstechnologie
- Integrierte Fehleranzeige

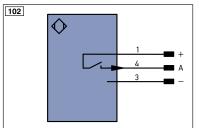
Induktive Sensoren mit erhöhten Schaltabständen überzeugen mit einer robusten Bauform, einfacher Montage und zuverlässigen Messwerten. Die große Reichweite macht zusätzliche Sensortypen überflüssig, da durch sie auch spezielle Anwendungen gelöst werden können. Die neue Generation bietet dank ASIC und wenglor weproTec neben dem störungsfreien Betrieb mehrerer Sensoren auf engstem Raum auch die Möglichkeit, Fehler im System rechtzeitig zu erkennen.

Ergänzende Produkte

PNP-NPN-Wandler BG8V1P-N-2M







Symbolerklärung		PT	Platin-Messwiderstand	ENA	Encoder A	
+	Versorgungsspannung +		nc	nicht angeschlossen	ENв	Encoder B
-	Versorgungsspannung 0 V		U	Testeingang	Amin	Digitalausgang MIN
~	Versorgungsspannung (Wechselspannung)		Ū	Testeingang invertiert	Амах	Digitalausgang MAX
Α	Schaltausgang Schließer	(NO)	W	Triggereingang	Аок	Digitalausgang OK
Ā	Schaltausgang Öffner	(NC)	0	Analogausgang	SY In	Synchronisation In
٧	Verschmutzungs-/Fehlerausgang	(NO)	0-	Bezugsmasse/Analogausgang	SY OUT	Synchronisation OUT
V	Verschmutzungs-/Fehlerausgang	(NC)	BZ	Blockabzug	Оцт	Lichtstärkeausgang
E	Eingang analog oder digital		Awv	Ausgang Magnetventil/Motor	М	Wartung
Т	Teach-in-Eingang		а	Ausgang Ventilsteuerung +		
Z	Zeitverzögerung (Aktivierung)		b	Ausgang Ventilsteuerung 0 V		
S	Schirm		SY	Synchronisation		
RxD	Schnittstelle Empfangsleitung		E+	Empfänger-Leitung	Adern	arben nach DIN IEC 757
TxD	Schnittstelle Sendeleitung		S+	Sende-Leitung	BK	Schwarz
RDY	Bereit		±	Erdung	BN	Braun
GND	Masse		SnR	Schaltabstandsreduzierung	RD	Rot
CL	Takt		Rx+/-	Ethernet Empfangsleitung	OG	Orange
E/A	Eingang/Ausgang programmierbar		Tx+/-	Ethernet Sendeleitung	YE	Gelb
0	IO-Link		Bus	Schnittstellen-Bus A(+)/B(-)	GN	Grün
PoE	Power over Ethernet		La	Sendelicht abschaltbar	BU	Blau
IN	Sicherheitseingang		Mag	Magnetansteuerung	VT	Violett
	Sicherheitsausgang		RES	Bestätigungseingang	GY	Grau
OSSD			EDM	Schützkontrolle	WH	Weiß
	Signalausgang		⊏∪m			
Signal	Signalausgang - Ethernet Gigabit bidirekt. Datenleitung	g (A-D)		Encoder A/Ā (TTL)	PK	Rosa

Einbau

