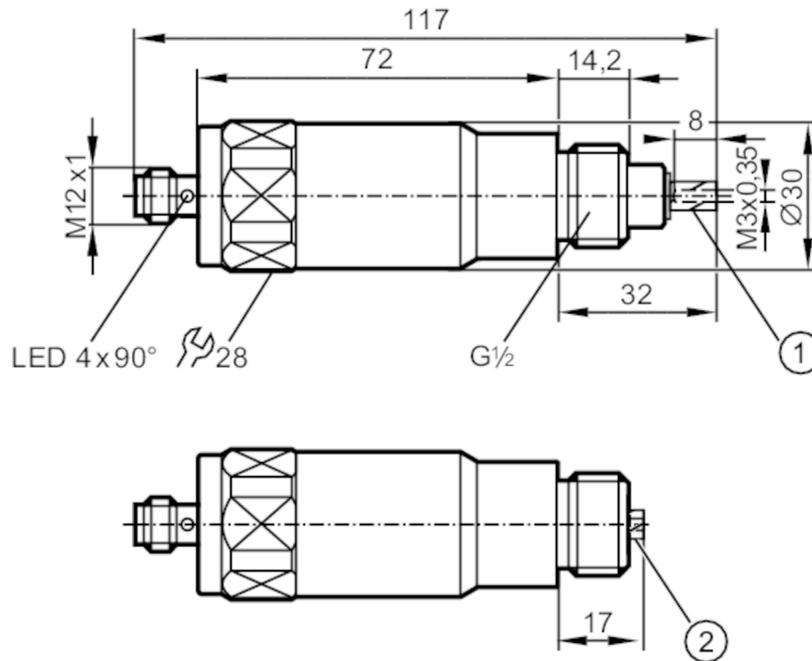


M95008



Sensore magnetico con due punti di commutazione per diagnostica del freno

M9G4015PARKG/A/US



- 1: posizione teach massimo
2: posizione teach minimale



Caratteristiche del prodotto

Funzione uscita	2 x NO
Dimensioni [mm]	Ø 30 / L = 117

Applicazione

Particolarità	contatti dorati
---------------	-----------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC; ("supply class 2" secondo cULus)
Classe di isolamento	III
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Funzione uscita	2 x NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	5,4
Corrente di carico minima [mA]	2
Max. corrente residua [mA]	0,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	0,5
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

M95008



Sensore magnetico con due punti di commutazione per diagnostica del freno

M9G4015PARKG/A/US

Campo di rilevamento		
Campo di misura	[mm]	17...32
Precisione / Deriva		
Isteresi	[mm]	0,1
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-40...70
Grado di protezione		IP 20; IP 67; (lato slitta: IP 20; lato connettore: IP 67)
Test / Certificazioni		
EMC	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 HF irradiata	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 HF condotta	10 V
	EN 55011 emissione	Classe B
MTTF	[anni]	349
Certificazione UL	Numero di certificazione UL	C001
Dati meccanici		
Peso	[g]	238
Dimensioni	[mm]	Ø 30 / L = 117
Materiali		ottone con rivestimento in bronzo bianco; slitta: acciaio inox; finestra LED: PA
Coppia di serraggio	[Nm]	< 20
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	4 x 90° LED, rosso OUT 1
	Stato di commutazione	4 x 90° LED, giallo OUT 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico - connettore		
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato		
		

M95008



Sensore magnetico con due punti di commutazione per diagnostica del freno

M9G4015PARKG/A/US

Collegamento

