

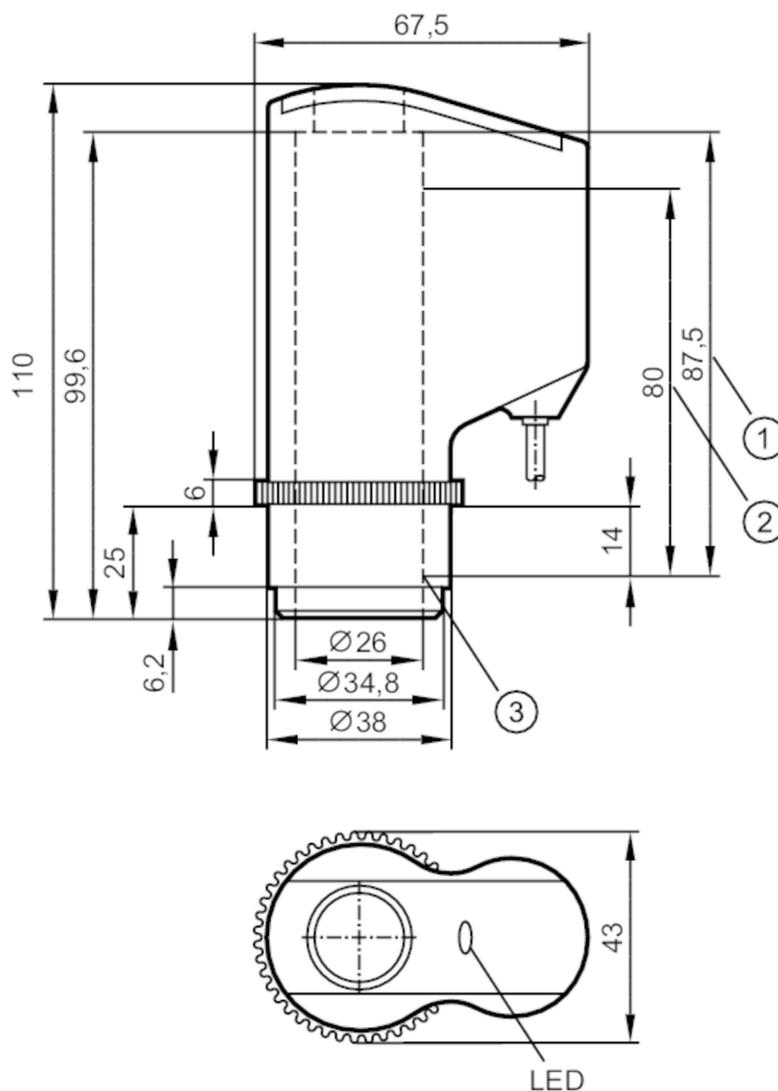
IX5002



Sensore di posizione per valvole a sollevamento

IX-3080-DPKG/1LED

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 Massima alzata della colonna
- 2 Campo di misura
- 3 inizio del campo di misura punto zero



Caratteristiche del prodotto

Dimensioni [mm] 67,5 x 43 x 110

Applicazione

Applicazione Indicazione della posizione per valvole a sfera e a membrana; Misurazione assoluta della posizione

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V] 18...36 DC

Corrente assorbita [mA] 42; (24 V)

Classe di isolamento III

Protezione da inversione di polarità si

IX5002



Sensore di posizione per valvole a sollevamento

IX-3080-DPKG/1LED

Max. tempo di ritardo disponibilità	[ms]	2000
Uscite		
Uscita analogica tensione	[V]	1...5
Min. impedenza di uscita	[Ω]	1000
Protezione da cortocircuito		si
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Campo di misura	[mm]	0...80
Max. velocità target	[m/s]	1
Risoluzione corsa della valvola	[mm]	0,2
Target		disco cilindrico
-		Ø 24 mm ±0,05 mm
-		altezza minima 10 mm
-		superficie superiore piana
-		acciaio inossidabile secondo DIN17440, n° materiale 1.4404 / 316L
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...85
Indicazioni per la temperatura ambiente		con cavo permanentemente installato
Grado di protezione		IP 65; 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 pinza di accoppiamento
	EN 61000-4-6 HF condotta	3 V
Dati meccanici		
Peso	[g]	191,5
Dimensioni	[mm]	67,5 x 43 x 110
Materiali		PA; TPE; PP; LCP
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, verde
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

IX5002



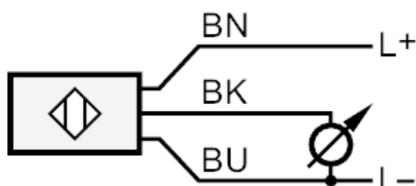
Sensore di posizione per valvole a sollevamento

IX-3080-DPKG/1LED

Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK = nero
BN = marrone
BU = blu