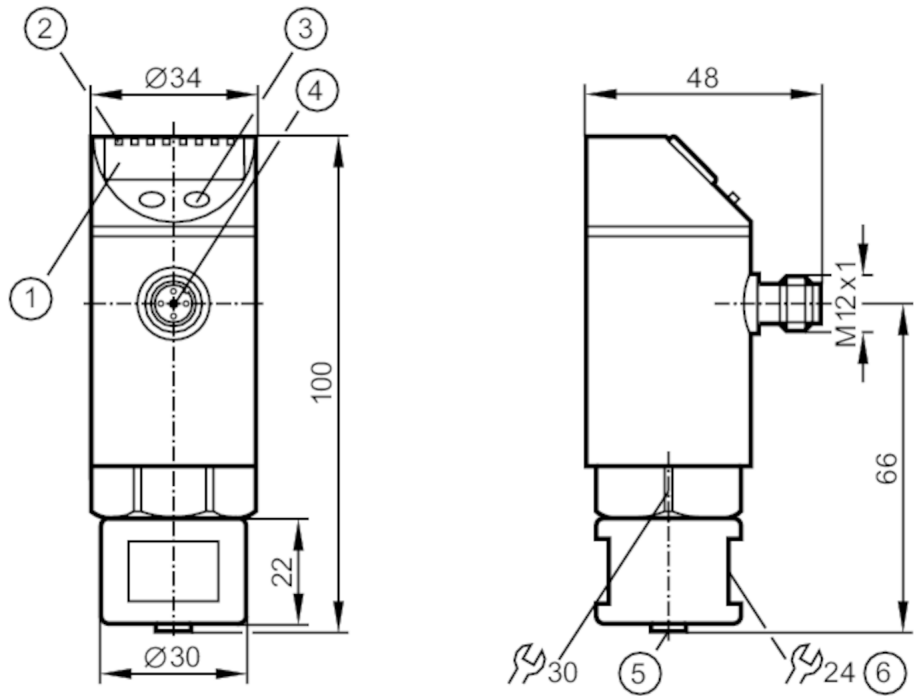




Dispositivo di programmazione/indicazione

PP-PRG- /QFRKG/US/ /



- 1 indicazione alfanumerica 4 digit
- 2 LED Display / Stato di commutazione
- 3 Pulsante di configurazione
- 4 connessione per alimentazione e segnali di uscita
- 5 connessione per sensori
- 6 montaggio



Applicazione		
Particolarità	contatti dorati	
Applicazione	per applicazioni industriali	
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	18...32 DC
Corrente assorbita	[mA]	< 40
Min. resistenza di isolamento	[MΩ]	100; (500 V DC)
Classe di isolamento		III
Protezione da inversione di polarità		si
Tempo di ritardo disponibilità	[s]	1,5...10; (in funzione del sensore collegato)
Uscite		
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si



Dispositivo di programmazione/indicazione

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Tempi di reazione		
Max. tempo del ciclo di misura/indicazione	[ms]	200
Software / Programmazione		
Opzioni di parametrizzazione	in funzione del sensore collegato	
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-40...100
Grado di protezione	IP 67; (per dispositivo con connettori avvitati)	
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
Resistenza agli urti	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Resistenza alle vibrazioni	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
MTTF	[anni]	229
Dati meccanici		
Peso	[g]	333,5
Dimensioni	[mm]	100 x 34 x 48
Materiali	1.4404 (AISI 316L); CO-PC; PBT; FKM	
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Display	6 x LED, verde
	Stato di commutazione	2 x LED, giallo
	Indicazione della funzione	indicazione alfanumerica, 4 digit
	Valori letti	indicazione alfanumerica, 4 digit
Accessori		
Fornitura	Prolunghe: 0,8 m, per la parametrizzazione nel funzionamento offline	
Osservazioni		
Quantità	1 pezzo	

PP2001

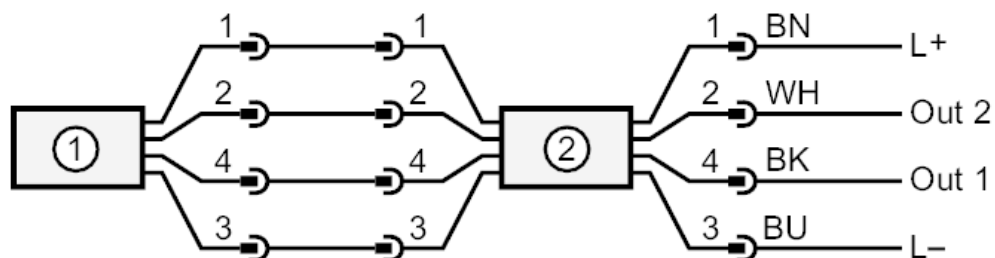


Dispositivo di programmazione/indicazione

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Collegamento elettrico

Collegamento



1 = Sensore

2 = PP2001

Connettore: 1 x M12; Contatti: dorato