

PP2000



Capteur de pression avec cellule de mesure céramique

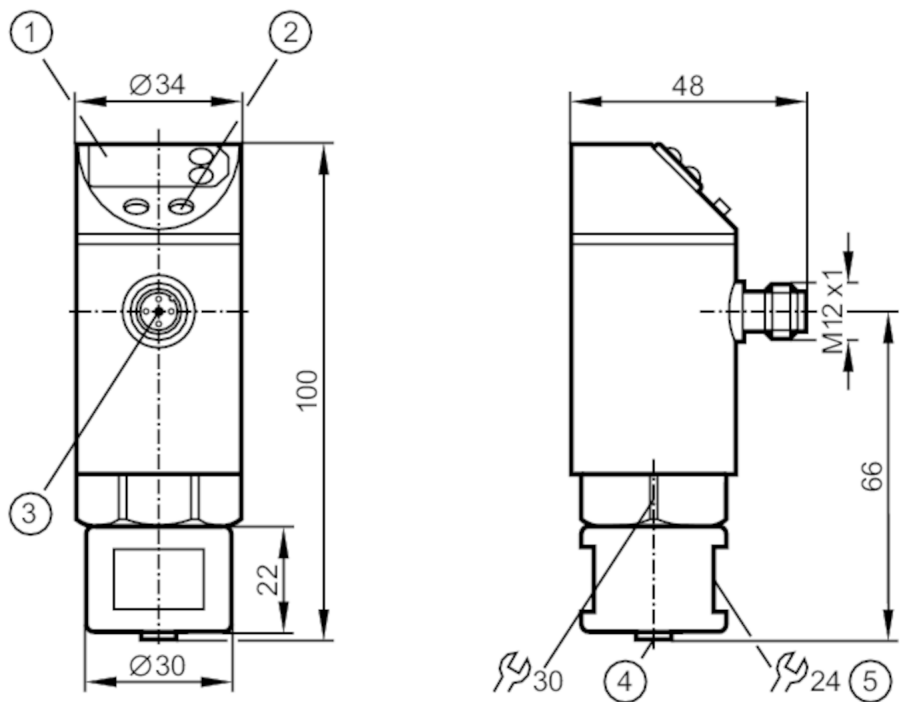
PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives

Article de remplacement: PP2001

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !

supporte la communication EPS et IO-Link



- 1 Affichage LED à 7 segments
- 2 bouton de programmation
- 3 prise pour alimentation en tension et signaux de sorties
- 4 prise pour capteurs EPS
- 5 Ecrou de montage



Application	
Caractéristique spécifique	contacts dorés
Application	pour les applications industrielles
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10,8...30 DC
Consommation [mA]	< 60
Résistance d'isolation min. [MΩ]	100; (500 V DC)
Classe de protection	III
Protection inversion de polarité	oui
Retard à la disponibilité [s]	1,5
Sorties	
Sortie signal	signal de commutation
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2



Capteur de pression avec cellule de mesure céramique

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	250
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Temps de réponse		
Temps de cycle mesure/ affichage max.	[ms]	200
Logiciel / programmation		
Possibilités de paramétrage		en fonction du capteur raccordé
Conditions d'utilisation		
Température ambiante	[°C]	-25...80
Température de stockage	[°C]	-40...100
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 61000-4-2 ESD	4 kV CD / 8 kV AD
	EN 61000-4-3 rayonnement HF	10 V/m
	EN 61000-4-4 Burst	2 kV
	EN 61000-4-6 parasites HF conduits par le câble	10 V
Tenue aux chocs	DIN IEC 68-2-27	50 g (11 ms)
Tenue aux vibrations	DIN IEC 68-2-6	20 g (10...2000 Hz)
Données mécaniques		
Poids	[g]	0,378
Dimensions	[mm]	100 x 34 x 48
Matières		inox (1.4404 / 316L); EPDM/X; CO-PC; PBT; FKM
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	LED, rouge
	indication de fonction	Affichage LED à 7 segments
	valeurs mesurées	Affichage LED à 7 segments
Accessoires		
Fourniture		prolongateurs: 0,8 m, pour le paramétrage pendant le fonctionnement hors ligne
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

PP2000

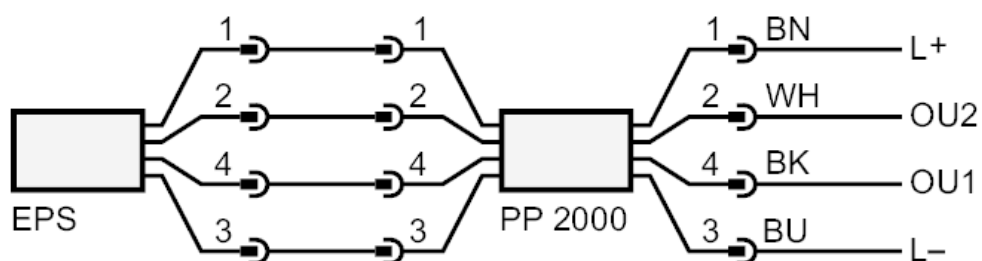


Capteur de pression avec cellule de mesure céramique

PP-PRG- /QFRKG/US/ /

Raccordement électrique

Raccordement



Connecteur: 1 x M12; Contacts: doré