

TRASMETTITORE IDROSTATICO Serie CPT

Con membrana ceramica - Protezione: IP65

Range temperatura di esercizio: -40 ÷ +85°C

Accuratezza: ± 0,2% - O-ring in FKM

- Accuratezza ± 0,2%
- Migliore rapporto qualità/prezzo
- Attacchi al processo filettati
- Sensore capacitivo con membrana in ceramica
- Alta resistenza meccanica alle sovrapressioni



CPT è un trasmettitore compatto adatto ad applicazioni nel settore acquedottistico e del trattamento acque.

SPECIFICHE TECNICHE

Alimentazione

12÷42Vdc (2-fili)

Output

4÷20mA; HART; MODBUS; RS485

Accuratezza

±0.2%

Temperatura d'esercizio

-40° ÷ +85°C

Protezione meccanica

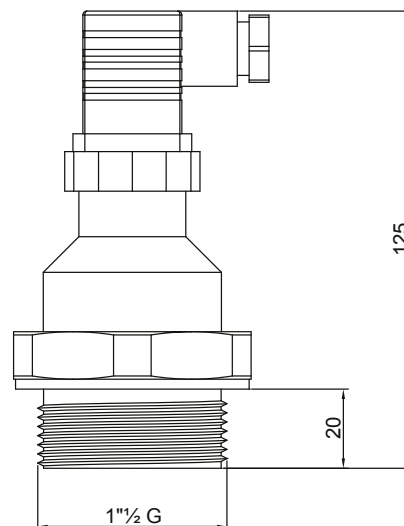
IP65

Materiale membrana

ceramica

Visualizzazione

display



codifica

Versione	
1	Standard (DIN43650)
Range di misura	
A	0 ÷ 5 KPa (0 ÷ 50 mbar) - Max sovraccarico 4 bar
B	0 ÷ 10 KPa (0 ÷ 100 mbar) - Max sovraccarico 4 bar
C	0 ÷ 20 KPa (0 ÷ 200 mbar) - Max sovraccarico 6 bar
D	0 ÷ 40 KPa (0 ÷ 400 mbar) - Max sovraccarico 6 bar
E	0 ÷ 100 KPa (0 ÷ 1bar) - Max sovraccarico 10 bar
F	0 ÷ 200 KPa (0 ÷ 2 bar) - Max sovraccarico 15 bar
G	0 ÷ 400 KPa (0 ÷ 4 bar) - Max sovraccarico 25 bar
H	0 ÷ 1 MPa (0 ÷ 10 bar) - Max sovraccarico 40 bar
I	0 ÷ 2 MPa (0 ÷ 20 bar) - Max sovraccarico 40 bar
L	0 ÷ 4 MPa (0 ÷ 40 bar) - Max sovraccarico 60 bar
Uscite	
1	4 ÷ 20mA 2 fili - 12÷30Vdc
2	4 ÷ 20mA + HART 2 fili - 16,5÷55Vdc
Attacco al processo / Materiale	
A	Filettato G 1/2" maschio con foro ø 8 mm / AISI316
B	Filettato G 1 1/2" maschio con membrana affacciata / AISI316
Accessori	
0	Nessuno
1	LCD display
2	Display LCD con 2 soglie di allarme
9	Speciale