

Digitálne tlakomery typ PTLD

Typ :

PTLD
PTLD - bat.
PTLD - kont.

Použitie :

pre plynné a kvapalné médiá, ktoré nepôsobia korozívne na časti tlakomera prichádzajúce do styku s meraným médiom.

Popis :

Stupeň krytia

IP 43, podľa STN EN 60 529

Pripojenie

spodné

Trieda presnosti

0,5 %

Zobrazovanie

8 – miestny alfanumerický displej

Napájanie

PTLD 12-24V/DC
PTLD - bat. 2x1,5V – batérie (AA)
PTLD - kont. 12-24V/DC

Výstup

PTLD 4-20mA
PTLD - bat. bez výstupu
PTLD - kont. 4 x relé

Povolená teplota

okolía : -20 ... +60°C
médiá : -20 ... +120°C

Materiál

merací prvok : membrána 1.4571
prípoj : nehrdzavejúca oceľ 1.4301
puzdro : nehrdzavejúca oceľ, 1.4301
priezor : PVC
tesnenie : FPM - Viton

Možnosti

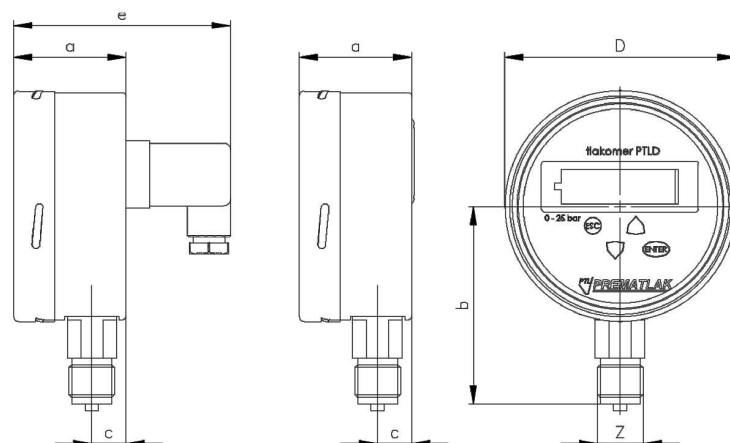
- presnosť 0,25 %, prípadne iná po dohode s výrobcom
- iný rozsah ako katalógový
- pre meranie absolútneho tlaku
- predná príruha
- iný pripojovací závit ako M20x1,5 alebo G1/2" po dohode s výrobcom
- možnosť montáže s membránovým oddelovačom
- výstup 0-20mA, 0-10V



Povolené zaťaženie

statické : 75% z rozsahu tlakomera
premenlivé : 66% z rozsahu tlakomera
krátkodobo : 100% z rozsahu tlakomera

Rozmery tlakomera (mm)



TYP	D	A	b	c	e	Z
PTLD	101	49	86	16	96	M20x1,5 (G1/2")
PTLD-bat.	101	49	86	16	96	M20x1,5 (G1/2")
PTLD-kont.	101	49	86	16	96	M20x1,5 (G1/2")

Digitálne tlakomery typ PTLD

Typ :

PTLD
PTLD - bat.
PTLD - kont.

Vyrábané rozsahy



Rozsah	PTLD	PTLD - bat.	PTLD - kont.
0-6kPa	X	X	X
0-10kPa	X	X	X
0-16kPa	X	X	X
0-25kPa	X	X	X
0-40kPa	X	X	X
0-60kPa	X	X	X
0-100kPa	X	X	X
0-160kPa	X	X	X
0-250kPa	X	X	X
0-400kPa	X	X	X
0-600kPa	X	X	X
0-1MPa	X	X	X
0-1,6MPa	X	X	X
0-2,5MPa	X	X	X
0-4MPa	X	X	X
0-6MPa	X	X	X
0-10MPa	X	X	X
0-16MPa	X	X	X
0-25MPa	X	X	X
0-40MPa	X	X	X
0-60MPa	X	X	X
0-100MPa	X	X	X
-100-0kPa	X	X	X
-100-0-60kPa	X	X	X
-100-0-150kPa	X	X	X
-100-0-300kPa	X	X	X
-100-0-500kPa	X	X	X
-100-0-900kPa	X	X	X
-0,1-0-1,5MPa	X	X	X
-0,1-0-2,4MPa	X	X	X