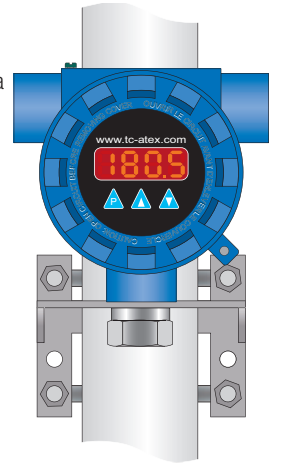


ATEX / IECEx 4 ... 20mA-es kijelzők

Robbanásbiztos 4...20mA-es mérőkörü tápellátású kijelző

A P27D egy ATEX/IECEx minősített mérőkörü tápellátású digitális kijelző, zóna 1 Ex d IIC T6 Gb (gáz) és Ex tb IIIC Db (por) használatra. Bármilyen, 4...20mA-es kimenetű mérőeszköz mért értékének megjelenítésére alkalmas. Mivel az eszköz a mérőkör tápellátását használja a működéshez, így nincsen szükség további tápegységre és kábelezésre. Alacsony feszültségigénye (5VDC 20mA-nél) miatt szinte bármelyik 2-vezetékes áramkörben használható, ahol helyi vagy távoli kijelzésre igény van. A P27D egy 4 digit-es kijelző, mely -999 ... 9999 / 4 ... 20mA tartományra konfigurálható. Membrán kapcsolóval állítható a menürendszere, többek közt pl. a tizedespont helye. A kijelzőt közvetlenül a hőmérséklet-érzékelőkhöz szerelhetjük, vagy akár távolabbra is, pl. falra/csőre a lenti keretek egyikével.

- Ex d IIC T6 Gb (Gáz) és Ex tb IIIC Db (Por) megfelelés
- IP68-as könnyűfém anyagból, kérésre 316-os rozsdamentes acélból
- Helyi vagy távoli, 4...20mA-es jel megjelenítésére. Közvetlenül az érzékelőhöz vagy falra/csőre szerelve.
- Fejbe építhető 4.20mA-es távadó szerelhető bele



SZERKŐ 1		Méretek																									
Kód	Előnézet	Oldalnézet		Menetfűpusok																							
P27D			<table border="1"> <thead> <tr> <th>Kód</th> <th>PE - Szonda</th> <th>CE - Kábel</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>02</td> <td>M16 x 2.0mm*</td> <td>3/4" NPT</td> </tr> <tr> <td>03</td> <td>M16 x 2.0mm*</td> <td>M20 x 1.5mm</td> </tr> <tr> <td>04</td> <td>1/2" NPT</td> <td>3/4" NPT</td> </tr> <tr> <td>05</td> <td>1/2" NPT</td> <td>1/2" NPT</td> </tr> <tr> <td>06</td> <td>1/2" NPT</td> <td>M20 x 1.5mm</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>1/2" BSPP</td> <td>1/2" NPT</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>1/2" BSPP</td> <td>M20 x 1.5mm</td> </tr> </tbody> </table>	Kód	PE - Szonda	CE - Kábel	02	M16 x 2.0mm*	3/4" NPT	03	M16 x 2.0mm*	M20 x 1.5mm	04	1/2" NPT	3/4" NPT	05	1/2" NPT	1/2" NPT	06	1/2" NPT	M20 x 1.5mm	11	1/2" BSPP	1/2" NPT	12	1/2" BSPP	M20 x 1.5mm
				Kód	PE - Szonda	CE - Kábel																					
				02	M16 x 2.0mm*	3/4" NPT																					
				03	M16 x 2.0mm*	M20 x 1.5mm																					
				04	1/2" NPT	3/4" NPT																					
				05	1/2" NPT	1/2" NPT																					
				06	1/2" NPT	M20 x 1.5mm																					
11	1/2" BSPP	1/2" NPT																									
12	1/2" BSPP	M20 x 1.5mm																									

*M16 x 2.0mm nem átmenő menet a 01-es csőre szerelhető kerethez

Rendelési kód - Példa

Kód	Menet típus	Opció: beépítő keret (szekció 2)
P27D	- 05	- 01

SZERKŐ 2		Beépítő keret P27D kijelzőhöz vagy P27-es fejhez - opcionális		
Kód	01	02	03	
	Rozsdamentes acél 'L' profilú keret. P27D falra, panelra szerelhető vagy a tartozék 'U' csavarral 2"-os csőre is rögzíthető.	Rozsdamentes acél keret, mellyel a P27D a tartozék 'U' csavarral 2"-os csőre rögzíthető. Ideális, ha mindhárom bemeneti csatlakozásra szükség van.	Rozsdamentes acél keret, mellyel a P27D falra vagy csőre rögzíthető. Ideális, ha mindhárom bemeneti csatlakozásra szükség van.	