

NYOMÁSTÁVADÓK ÁLTALÁNOS IPARI ALKALMAZÁSOKRA

Modell ECT

ECT10.0A
Pr. transmitter 0-10bar G $\frac{1}{4}$ 4-20mA



- Kerámia mérőcella
- G1 / 4 folyamatkapcsolat
- Mérési tartomány -1 ... 0 és 0 ... 100 bar között
- Opció: Titán vagy duplex
- Opció: előlapra szerelt mérőcella

TERMÉKLEÍRÁS

MŰSZAKI ADATOK

Bemelegedési idő	<1,5 sek.
Csomagolóanyag	FKM
Elektromágneses összeférhetőség/zavarvédelem	EN/IEC61000-6-3, 61000-6-2
Elektromos csatlakozás	DIN EN175301-803A
Hosszú idejű stabilitás, jellemző	< \pm 0,3% FS
IP-osztály	IP65
Jellemző NLH (a BSL-től 0-ig)	\pm 0,2% FS
Jellemző pontosság +25 °C-on	\pm 0,5% FS
Jellemző tartózkodási idő	1 ms (10...90% FS)
Jellemző teljes hibataromány	\pm 3% FS
Kimenet	4-20 mA
Közeg által érintett alkatrészek anyaga, folyamatkapcsolat	Rozsdamentes acél 303
Közeghőmérséklet eddig:	125 °C
Közeghőmérséklet ettől:	-25 °C
Lökésszerű nyomás	25 bar
Max. túlnyomás	20 bar
Mechanikus támaszték	50 g / 11 ms

Mérési tartomány	0-10 bar
Nyomócsonk	G1/4 M
Szerelvény forgatónyomatéka	15-20 Nm
Tápfeszültség	9-30 VDC
Test anyaga	Rozsdamentes acél 303
Tömeg	110 g
Vibráció, rezonancia	4 g (10...2000Hz)
Üzemi hőmérséklet	-25...85°C

