

CZUJNIK CIŚNIENIA Z WYŚWIETLACZEM

Seria 0570

0570467141001
Czujnik Ciśnienia 0..10 bar 2xPNP 4..20 mA G1/4

- Wyświetlacz LED
- Możliwy zakres do 400 barów
- Wyjścia 2 PNP + 4-20 mA



OPIS PRODUKTU

Kompaktowy elektroniczny czujnik ciśnienia wyświetlaczem oraz ceramiczną komórką pomiarową zapewniającą wysoką dokładność. Bardzo długi czas eksploatacji i łatwe ustawienie punktów przełączania za pomocą klawiatury. Programowalna histereza w zakresie 1 ... 99% skali.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Ciśnienie rozrywające	25 bar
Czas reakcji	4 ms
Dopuszczenia	CE, RoHS II
Masa	340 g
Materiał części stykających się z medium	Aluminium, Ceramika, NBR
Materiał membrany	NBR
Materiał obudowy	Aluminium, Stal ocynkowana (lakierowana epoksydowo)
Max. ciśnienie	20 bar
Max. prąd DC	1,4 A
Max. temperatura medium	80 °C
Max. zakresu ciśnienia	10 bar
Min. temperatura medium	-20 °C
Min. zakresu ciśnienia	0 bar
Napięcie zasilania DC max.	30 V DC

Napięcie zasilania DC min.	12 V DC
Odporność na wibracje	10 g: 5-200 Hz fala sinusoidalna, DIN EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	"294 m/s ² ; 11 ms półsinusoidy; DIN EN 60068-2-27"
Podłączenie elektryczne	DIN A 43650
Podłączenie procesowe	G1/4" wewnętrzny
Stopień ochrony IP	IP65
Temperatura otoczenia do	80 °C
Temperatura otoczenia od	-20 °C
Type Pressure Switch	Elektroniczny
Wyjścia analogowe	2x PNP + 4-20 mA

