

PRZETWORNIK CIŚNIENIA Z ZEWNĘTRZNĄ MEMBRANĄ

Seria S-11

S11-9083545

Przetwornik Cisnienia 0..0,16 bar 4..20 mA G1 DIN A

- Zakres ciśnienia od 0..0,1 bar do nawet 0..6000 bar
- Możliwe dopuszczenia ATEX, IECEx, FM czy CSA
- Części metalowe, mające styczność z medium wykonane ze stali nierdziej



OPIS PRODUKTU

Seria przetworników ciśnienia S-11 to czujnik z przednią membraną, który jest szczególnie skuteczny w przypadku, gdy media są lepkie lub zawierające cząstki stałe. S-11 ma szeroki wybór zakresów pomiarowych i bardzo dobrą dokładność. W przypadku mediów o wyższych temperaturach (do 150 °C) produkt ten jest również dostępny ze zintegrowanym radiatorem chłodzącym.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Masa	200 g
Materiał części stykających się z medium	Stal nierdzewna 316L
Materiał korpusu czujnika	Stal nierdzewna
Max. temperatura pracy	100 °C
Max. zakresu ciśnienia	0,16 bar
Min. temperatura pracy	-30 °C
Min. zakresu ciśnienia	0 bar
Napięcie zasilania DC max.	30 V DC
Napięcie zasilania DC min.	10 V DC
Podłączenie	Płaska membrana G 1"
Rodzaj podłączenia	Zewnętrzny
Stopień ochrony IP	IP65
Typ sygnału	4–20 mA