

SmokeESC PS-3000

Czujnik Różnicy Ciśnień

Opis urządzenia

PS-3000 dzięki wbudowanemu najdokładniejszemu na rynku czujnikowi różnicy ciśnień gwarantuje pewny odczyt ciśnienia. Zgodność z magistralą Innovation Vent BUS pozwala 100 razy na sekundę odczytywać ciśnienie z urządzenia. Kompaktowa obudowa gwarantuje łatwą i szybką instalację.

Wyróżniki

Najdokładniejszy pomiar ciśnienia

Wbudowany w urządzenie czujnik ciśnienia z wbudowanym mechanizmem kompensacji temperaturowej gwarantuje stabilny i dokładny odczyt ciśnienia bez konieczności okresowej kalibracji.

Magistrala Innovation Vent BUS

Cyfrowa magistrala Innovation Vent BUS zapewnia szybki odczyt ciśnienia aż 100 razy na sekundę przy maksymalnej redukcji potrzebnego okablowania. Czytelny zadajnik kodu pozwala w prosty sposób ustawić adres urządzenia.

Kompaktowość i łatwość instalacji

Dużo miejsca w obudowie, dławnice oraz przepust wielootworowy w tylnej ścianie gwarantują szybkie i wygodne podłączenie urządzenia.

Akcesoria pneumatyczne

Dostarczone z urządzeniem akcesoria pneumatycznie pozwalają wykonać szybki i niezawodny montaż.

Parametry techniczne

PARAMETR	WARTOŚĆ
Napięcie zasilania	24 V DC
Pobór prądu	typ. 30 mA, $I_{MAX} < 60$ mA
Komunikacja	Innovation Vent BUS
Temperatura pracy	od -25 °C do +50 °C
Zakres pomiaru różnicy ciśnień	od -500.0 Pa do 500.0 Pa
Stopień ochrony obudowy	IP54
Wymiary z dławnicami	105x200x83 mm
Waga	400 g

