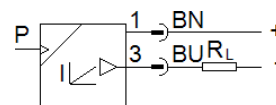
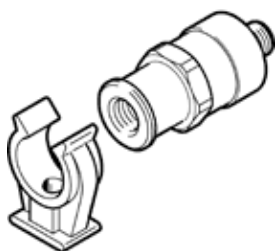


Przetwornik ciśnienia SPTW-P50R-G14-A-M12

Numer części: 8000107

FESTO



Karta danych

Cecha	Wartość
Dopuszczenie	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Wg dyrektywy EU-EMV
Uwaga dotycząca materiałów	Zawierają substancje PWIS Zgodne z RoHS
Mierzona wielkość	Ciśnienie względne
Metoda pomiarowa	Thin metal film pressure sensor
Wartość początkowa zakresu pomiaru ciśnienia	0 bar
Wartość końcowa zakresu pomiaru ciśnienia	50 bar
Zakres przeciążenia	100 bar
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO8573-1:2010 [-:~:] Media płynne Media gazowe
Temperatura medium	0 ... 80 °C
Temperatura otoczenia	0 ... 80 °C
Dokładność FS	1 %FS
Powtarzalność w ± %FS	0.1 %FS
Wyjście analogowe	4 - 20 mA
Błąd liniowości w ± %FS	0.5 %FS
Zabezpieczenie przed zwarcie	Tak
Zakres napięcia roboczego DC	8 ... 30 V
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	Dla napięcia roboczego
Przylącze elektryczne	4-pin M12x1 Wtyczka Wg EN 60947-5-2 Konstrukcja okrągła
Materiał obudowy złącza	PA
Sposób montażu	Przy pomocy gwintów wewnętrznych Przy pomocy osprzętu Do wyboru:
Pozycja zabudowy	Dowolna
Przylącza pneumatyczne	G1/4
Waga produktu	80 g
Materiał obudowy	PA VMQ (Silikon) Stal wysokostopowa, nierdzewna
Materiały w kontakcie z mediami	Stal wysokostopowa, nierdzewna
Stopień ochrony	IP67
Klasa odporności na korozję CRC	4 – Bardzo wysoka odporność na korozję