

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza



2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Licznik pneumatyczny z wyświetlaczem i funkcją sumowania, szybkozłącza M12, IO-Link, przyłącze procesowe R2

Opis produktu

Licznik pneumatyczny rejestruje strumień objętości wg ISO 2533. Tym samym odpadają korekty w przypadku zmian temperatury lub ciśnienia. Duża dynamika pomiarowa systemu umożliwia również bezpieczną rejestrację najmniejszych ilości jak np. wycieków. Zintegrowany ze zdefiniowaną odległością pomiarową gwarantuje dużą dokładność i odtwarzalność

Korzyści

- Wyjście analogowe i przekaźnikowe
- Zakres pomiarowy: 2,3 - 700,0 Nm³/h
- Wyjście impulsowe
- Zabezp. przed zmianą biegunowości, odporne na przeciążenia
- Zwarcie: taktowane
- Komunikacja IO-Link
- Wyjście impulsowe

Dane handlowe

Numer artykułu	2700709
Jednostka opakowania	1 Szt.
Minimalne zamówienie	1 Szt.
Klucz produktu	DREDGA
Strona katalogu	Strona 217 (C-5-2017)
GTIN	4046356625272
Waga jednej sztuki (z opakowaniem)	4 367 g
Waga jednej sztuki (bez opakowania)	4 332 g
Kraj pochodzenia	DE

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza



2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>

Dane techniczne

Właściwości produktu

Typ produktu	Czujnik
--------------	---------

Parametry elektryczne

Zasilanie: Elektronika modułu

Rodzaj przyłącza	Złącze M12
Liczba biegunów	4
Zakres napięcia zasilania	19 V DC ... 30 V DC
Pobór prądu	< 100 mA

Dane wejściowe

IO-Link

Rodzaj przyłącza	Złącze M12
------------------	------------

Dane wyjściowe

Analogowe

Układ ochronny	Zabezpieczenie zwarciove, zabezp. przed zmianą biegunowości
Sygnał wyjściowy prąd	4 mA ... 20 mA
obciążenie/moc wyjścia prądowego	$\leq 500 \Omega$

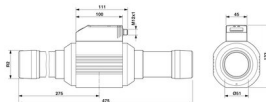
Cyfrowe

Wartościowość impulsu	0,0100 m ³ ... 4000000 m ³
Długość impulsu	min. 0,043 s
Czas opóźnienia	0,5 s (Gotowość)

Interfejsy

Rodzaj przyłącza	Złącze M12
Określenie przyłączy	Kabel miedziany
Liczba biegunów	4

Wymiary

Rysunek wymiarowy	
Szerokość	133 mm
Wysokość	475 mm

Dane materiału

Kolor	głęboka czerń RAL 9005
-------	------------------------

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza



2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>

Warunki środowiskowe i żywotność

Warunki otoczenia

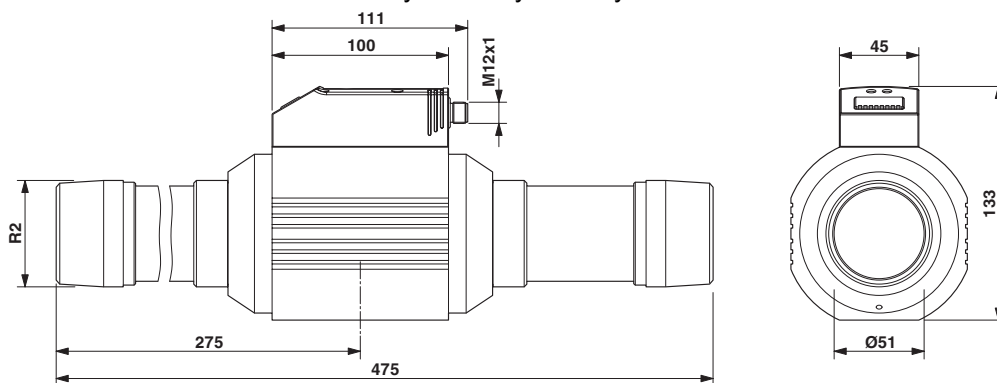
Temperatura otoczenia (praca)	0 °C ... 60 °C
	0 °C ... 60 °C (Temperatura medium)
Temperatura otoczenia (składowanie/transport)	-20 °C ... 85 °C
Dopuszczalna wilgotność powietrza (praca)	0 % ... 90 %

Normy i przepisy

Klasa ochrony	III
---------------	-----

Rysunki

Rysunek wymiarowy



PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza



2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>

Environmental Product Compliance

China RoHS

Okres dla użytkowania zgodnego z przeznaczeniem (EFUP):
50 lat

Informacje na temat substancji niebezpiecznych można znaleźć
w deklaracji producenta w zakładce „Do pobrania”

2700709

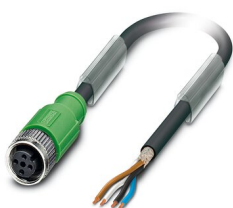
<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>

Akcesoria

SAC-4P- 1,5-PUR/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1682841

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1682841>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 1,5 m

SAC-4P- 5,0-PUR/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1682867

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1682867>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, wolny koniec przewodu, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 5 m

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza

2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>



SAC-4P-M12MS/ 0,3-PUR/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1500842

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1500842>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 0,3 m

SAC-4P-M12MS/ 1,5-PUR/M12FS SH - Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego

1500868

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1500868>



Kabel czujnika/urządzenia wykonawczego, 4-bieg. bezhalogenowy, ekranowany, Wtyki proste M12, kodowanie: A, na Gniazdo proste M12, kodowanie: A, długość kabla: 1,5 m

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza

2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>



PROT-M12 FS-M - Zaślepka

1430488

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1430488>



Metalowa zaślepka M12 do nieprzyporządkowanych wtyków M12 do kabli czujników/urządzeń wykonawczych, złączy wtykowych i urządzeń obiektowych I/O

SACC-FS-4SC SH SCO - Złącze wtykowe

1432745

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1432745>



Złącze wtykowe, 4-bieg., ekranowany, Gniazdo proste M12 SPEEDCON, A, Zaciski sprężynowe, elementy gwintowane: Odlew ciśnieniowy, niklowany, zewnętrzna średnica przewodu 4 mm ... 8 mm

PSK AFS2000IOL - Licznik do sprężonego powietrza

2700709

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2700709>



SAC-4P-100,0-PUR/SH-0,34 - Krążek kabla

1501715

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/1501715>



Produkt na metry, Krążek kabla, ekranowany, PUR bezhalogenowy, czarno-szary (RAL 7021), 4-żyłowy, kolor pojedynczych żył: brązowy, biały, niebieski, czarny, długość kabla: 100 m

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.

ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A

51-317 Wrocław

71/ 39 80 410

pxcpl@phoenixcontact.pl