Wyłącznik ciśnieniowo-próżniowy, ATEX Seria 901



Konstrukcja	Membranowy wyłącznik ciśnieniowy ze stykiem przełącznym
Przyłącze	G1/4" gwint zewnętrzny
Materiały	Korpus Mosiądz, Membrana NBR, Osłona ochronna Tworzywo sztuczne
Zakres zastosowania	Sprężone powietrze, Woda, gazy obojętne, oleje neutralne (inne media na zapytanie)
Nastawa punktu przełączania	Ustawianie punktu przełączania odbywa się za pomocą pokrętła ręcznego ze skalą
Dokładność skali orientacyjnej	+/- 10%
Temperatura medium	0...+85°C
Temperatura otoczenia	-20...+85°C
Zdolność łączeniowa DC przy obciążeniu rezystancyjnym	maks. 100mA/24VDC wzgl.60mA/30VDC Do pracy w strefie zagrożonej wybuchem wymagana jest bariera separacyjna lub wzmacniacz przełączający.
Stopień ochrony	IP65 wg EN 60529 przy prawidłowo zamontowanym dławiku kablowym (ochrona przed wnikaniem pyłu i bryzgami wody)
Cykle przełączania	1 milion cykli przełączania
Mocowanie	przez przyłącze gwintowane lub kątownik mocujący
Zakres dostawy	wraz z osłoną ochronną
Dopuszczenie	ATEX II 1/2G Ex ia IIB T4 Ga/Gb, ATEX II 2G Ex ia IIC T4 Gb, ATEX II 2D EX ia IIIB T135°C Db
Akcesoria	Kątownik mocujący
Wykonanie specjalne	inne materiały membrany, Dysze tłumiące do redukcji uderzeń ciśnienia, wyższe bezpieczeństwo przy nadciśnieniu

Wyłącznik ciśnieniowy

Zakres regulacji [mbar]	Zabezpieczenie przed nadciśnieniem [bar]	ok. Różnica przełączania powrotnego [mbar] nieregulowany	Masa [kg]	Typ
10...50	0,5	5	0,16	901.62-111L6-EX
50...250	1	20	0,16	901.64-111L6-EX
250...1000	10	150	0,16	901.66-111L6-EX
1000...3000	10	500	0,16	901.68-111L6-EX

Zakres regulacji [bar]	Zabezpieczenie przed nadciśnieniem [bar]	ok. Różnica przełączania powrotnego [bar] nieregulowany	Masa [kg]	Typ
1...6	25	0,5...2	0,24	901.91-111L6-EX
4...9	25	0,5...2	0,24	901.92-111L6-EX

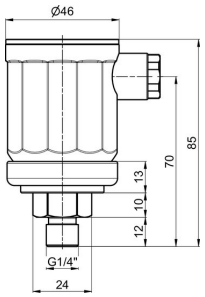
+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Wyłącznik próżniowy

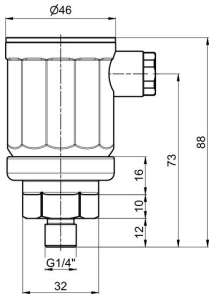
Zakres regulacji [mbar]	Zabezpieczenie przed nadciśnieniem [bar]	ok. Różnica przełączania powrotnego [mbar] nieregulowany	Masa [kg]	Typ
-10...-50	0,5	5	0,16	901.72-111L6-EX
-50...-125	0,5	20	0,16	901.74-111L6-EX
-100...-300	1	30	0,16	901.76-111L6-EX
-300...-700	1	75	0,16	901.78-111L6-EX

Wymiary

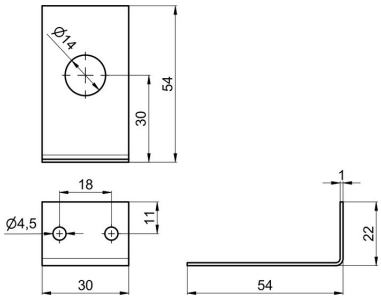
Typ 901.6 / 901.7



Typ 901.9



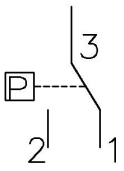
Akcesoria



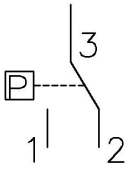
Kątownik mocujący Typ 6403

Przyłącze elektryczne

Wyłącznik ciśnieniowy



Wyłącznik próżniowy



Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.