



CustomContro Sensors

Sygnalizator ciśnienia z regulowaną nastawą do ogólnego stosowania

604D* – Sygnalizator membranowy



OPIS

- Bardzo niezawodny sygnalizator ciśnienia z pionierskim wykorzystaniem sprężyny talerzowej typu Dual-Snap® Belleville w tego typu urządzeniu
- Projekt bazujący na technologii stosowanej w lotnictwie
- Kompaktowy, niewielki sygnalizator z nastawą wewnętrzną
- Powtarzalne i stabilne punkty nastaw
- Odporny na wibracje i wstrząsy
- Długa żywotność
- Wysoka odporność na graniczne ciśnienia (systemowe i testowe)

- Szeroka gama dostępnych materiałów oraz zakresów elektrycznych

WAGA WYSYŁKOWA W PRZYBLIŻENIU 1134 g

SERIA:

604D*

REGULOWANY ZAKRES

NASTAWY:

RÓŻNICA CIŚNIEŃ:

0,3 do 75 PSID

0,02 do 5,17 bar

2,07 do 517 kPa

TEMPERATURA PRACY:

Zakresy temp. mogą ulec zmianie wraz z wyborem o-ringów.

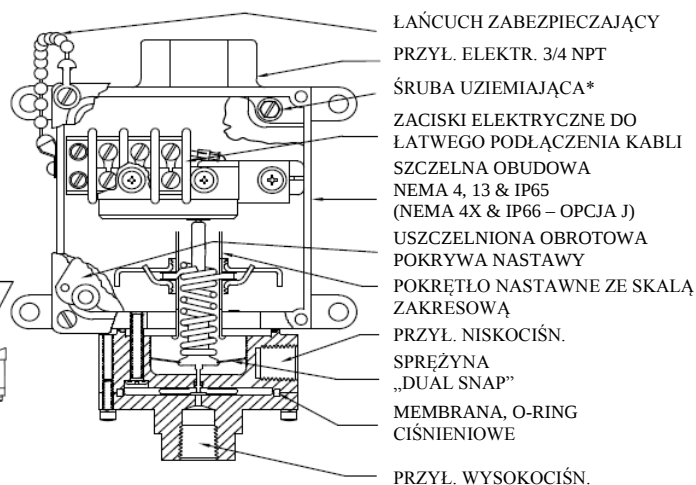
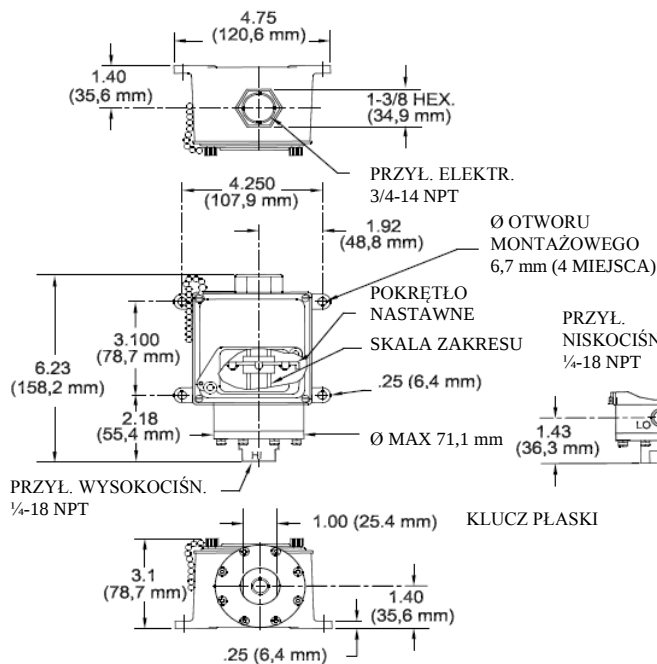
-40°C do 86°C

DANE PODSTAWOWE:

- Oznaczenie CE
- CRN
- NEMA: 4, 13/ IP65
- Szczelna obudowa
- Wewnętrzne uziemienie
- U.L. (plik nr E72038)

RYSUNKI INSTALACYJNE

WYKONANIE



SERIA 604D

KALIBRACJA NA MIEJSCU:

Otwórz pokrywę. Ustaw pokrętko jak pokazano; zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aby zwiększyć nastawę lub w przeciwnym kierunku, aby zmniejszyć.

UWAGA: NIE WKREĆAĆ ZA PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE



CustomContro Sensors

Sygnalizator ciśnienia z regulowaną nastawą do ogólnego stosowania

604D* – Sygnalizator membranowy

DOBÓR. TYP, ZAKRES I OPCJE

SERIA 604D*	CZĘŚCI ZWILŻANE: ALUMINIOWE PRZYŁ. CIŚN. ¼"-18 NPT, MEMBRANA Z POLIMIDU, O-RINGI Z VITON-U						
	REGULOWANY ZAKRES PUNKTU NASTAWY		HISTEREZA ŚREDNIO bar	MAX CIŚNIENIE SYSTEMOWE bar	CIŚN. TESTOWE bar		
	PRZY WZROŚCIE CIŚN. bar	PRZY SPADKU CIŚN. bar			2 PRZYŁ. JEDNO-CZEŚNIE	WYS.-NIS. NIS.-WYS.	
						WYS.	NIS.
	604D*1	0,069-1,24	0,02-1,2	0,042	28	52	52
604D*2	0,42-5,17	0,14-4,9	0,28				
604DM*1	0,097-1,24	0,034-1,18	0,062				
604DM*2	0,42-5,17	0,14-4,9	0,28				
SERIA 604DZ*-7011	CZĘŚCI ZWILŻANE: PRZYŁ. CIŚN. ¼"-18 NPT ZE STALI NIERDZEWNEJ 300, MEMBRANA ZE STALI NIERDZEWNEJ, O-RINGI Z VITON-U						
	REGULOWANY ZAKRES PUNKTU NASTAWY		HISTEREZA ŚREDNIO bar	MAX CIŚNIENIE SYSTEMOWE bar	CIŚN. TESTOWE bar		
	PRZY WZROŚCIE CIŚN. bar	PRZY SPADKU CIŚN. bar			2 PRZYŁ. JEDNO-CZEŚNIE	WYS.-NIS. NIS.-WYS.	
						WYS.	NIS.
	604DZ*1-7011	0,138-1,24	0,034-1,14	0,103	28	52	52
604DZ*2-7011	0,62-5,2	0,21-4,76	0,414				

JAK ZAMAWIAĆ:

Tworzenie kodu zamówienia:

- Wybierz serię w oparciu o wymaganą nastawę, histerezę, zakres oraz ciśnienie max. i testowe.
- Dodaj kod literowy odpowiadający wybranym opcjom.
- Dodaj standardowy przyrostek.

(np. 604DM2-7008)

PRZELICZNIK

JEDNOSTEK CIŚNIENIA:

1 BAR = 14,5 PSI
1 kPa = 0,145 PSI

KODY OPCJI

F: O-ring z PE
J: Zatwierdzenie CSA (plik nr LR22665) (tylko SPDT)
M: Zestek DPDT
X: Zestek dwupozycyjny

STANDAROWE MODYFIKACJE WYBRANYCH OPCJI:

7008: Złote zestyki

Uwaga: dostępne inne modyfikacje, w tej sprawie skonsultuj się z producentem lub reprezentantem.

PARAMETRY ELEKTRYCZNE

OBCIĄŻENIA ZESTYKÓW SYGNALIZATORA

VOLT	AMPER		
	SPDT	DPDT „M”	„X”
	Res.	Res.	
125 AC-50/60Hz	15	5	15
250 AC-50/60Hz	15	5	15
480 AC-50/60Hz	15	-	15
28 DC	-	5	-
125 DC	0,4	0,5	1
250 DC	0,2	-	0,5
*125 AC-50/60Hz	max 1	max 1	-
*30 DC	max 1	max 1	-

* Złote zestyki – przyrostek 7008

SCHEMAT I OZNACZENIA ZACISKÓW

CERTYFIKATY:

Dokładne informacje nt. certyfikatów i zatwierdzeń dostępne na stronie internetowej producenta.

