

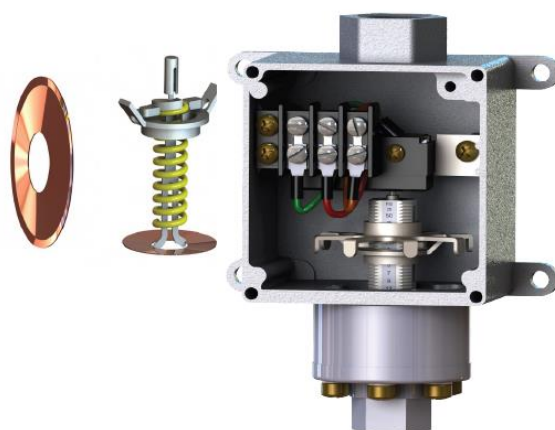
Custom Control Sensors, Inc. (CCS) jest światowym liderem w produkcji sygnalizatorów ciśnienia, temperatury i przepływu na rynki przemysłowe, energetyczne, lotnicze i obronne. Założona w 1958 r. firma CCS zrewolucjonizowała rynek sygnalizatorów ciśnienia poprzez zastosowanie opatentowanej technologii sprężyny talerzowej Dual-Snap[®].

Pierwotnie zaprojektowana na bardzo wymagające aplikacje lotnicze, sprężyna typu Dual-Snap[®] wyeliminowała większość mankamentów

sygnalizatorów ciśnienia, jak drgania i fałszywe sygnały spowodowane wibracjami, wstrząsami i wysoką temperaturą. W efekcie sygnalizatory ciśnienia i temperatury produkcji CCS stały się standardem w przemyśle.

Na całym świecie są używane do sygnalizacji, monitorowania i kontrolowania procesów.

Polityka jakości CCS to dążenie do perfekcji poprzez ciągłe doskonalenie swoich produktów i usług. Zrozumienie i wypełnienie wymagań klientów wymaga osobistego zaangażowania od każdego pracownika firmy. Aby to osiągnąć firma ciągle szkoli i pomaga rozwijać się każdemu członkowi załogi, aby w efekcie klient otrzymał produkt lub usługę najwyższej jakości.



Zastosowania ogólne

Funkcje:

- Bezpieczeństwo (Sygnalizacja/ Wyłączenie)
- Obserwacja
- Kontrola

Dane podstawowe:

Długa żywotność

Szeroki zakres punktów nastawy

Odporność na wibracje

Dokładność punktu nastawy
(wysoka powtarzalność)

Dystrybutor w Polsce:



Rekord S.A.

Pruszków
www.rekordsa.pl
office@rekordsa.pl



Kolej

Układ hamulcowy
Kontrola kompresora



Produkcja maszynowa

Powietrze technologiczne
Ciśnienie oleju
Aplikacje filtrowe



Transport

Systemy hydrauliczne
Systemy smarowania



Generatory prądu

Generatory parowe i węglowe
Systemy smarowania i filtracji
Kontrola bezpieczeństwa



Pompy i kompresory

6900G / 6900P
Sygnalizator ciśnienia

- Sygnalizator membranowy
- Sygnalizator tłokowy
 - **Zakres nastawny:**
1-16000 psig
0,07-1103 bar
6,89-110316 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
25000 psig
1724 bar
172369 kPa
 - **Masa 425 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



604G / 604P Sygnalizator
604D / Różnica ciśnień

- Sygnalizator membranowy
- Sygnalizator tłokowy
 - **Zakres nastawny:**
0,3-5000 psig
0,021-345 bar
2,07-34474 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
10000 psig
689 bar
68948 kPa
 - **Masa 992 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



674D
Różnica ciśnień

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
2-800 psid
0,138-55,16 bar
13,8-5515 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
4500 psig
310 bar
31026 kPa
 - **Masa 1275 g**



604V / Próżnia
604GV / Krzyżówka

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny-Próżnia:**
1-28,5" Hg
25-724 mm Hg
 - **Zakres nastawny-Krzyżówka**
20" Hg Próżnia do 12 psig
508 mm Hg do 0,83 bar
 - **Ciśnienie testowe:**
750 psig
51,7 bar
5171 kPa
 - **Masa 1134 g**



675G / 675G800 / Sygnalizator
675D / 675D800 / Różnica ciśnień
675V / 675V800 / Próżnia

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
0,2-31" H₂O
0,5-77,2 mbar
0,05-7,72 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
25 psig
1,72 bar
172 kPa
 - **Masa: 538 g**



6900T / 6900TU (Kapilara)
Temperatura

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
-18°C do +340°C
 - **Max temperatura sondy**
+371°C
 - **Masa: 595 g**



611G / Sygnalizator
611V / Próżnia

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
0,75-180 psig
0,0517-12,4 bar
5,17-1241 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
1000 psig
68,9 bar
6895 kPa
 - **Masa: 283-567 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



604T / 604TU (Kapilara)
Temperatura

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
-39°C do +332°C
 - **Max temperatura sondy**
343°C
 - **Masa: 1843 g**

