

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®.

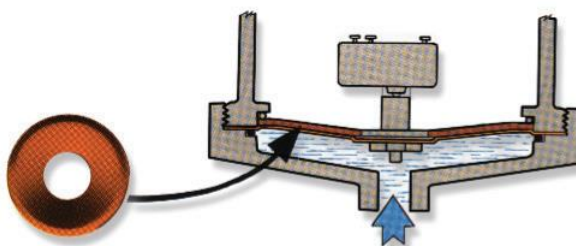
Pierwotnie zaprojektowana na bardzo wymagające aplikacje lotnicze, sprężyna typu Dual-Snap®

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.



Strefa zagrożona wybuchem

Funkcje:

- Bezpieczeństwo (Sygnalizacja/ Wyłączenie)
- Obserwacja
- Kontrola

Dane podstawowe:

Wysoka odporność na graniczne ciśnienia

Szeroki zakres punktów nastawy

Zabezpieczenie przeciwybuchowe

Odporność na wibracje

Dokładność punktu nastawy (wysoka powtarzalność)

Certyfikaty dopuszczające do stosowania w strefie zagrożonej wybuchem – UL / CSA / ATEX NACE MR0175:2003

Dystrybutor w Polsce:



Pruszków
www.rekordsa.pl
office@rekordsa.pl



Wydobycie

Platforma wiertnicza

Pompa podnosząca

Głowica przeciwerupcyjna



Rafinacja

Rafineria

Sterownia

System alarmowy



Transport

Rurociągi

Kontrola pomp



BOP Controls

System hydrauliczny



Generatory prądu

Turbiny

Filtracja

**6900GZE / 6900PE Sygnalizator
6900DZE / Różnica ciśnień**

- Sygnalizator membranowy
- Sygnalizator tłokowy
 - **Zakres nastawny:**
0,4-16000 psi
0,028-1103 bar
2,76-110316 kPa
 - **Ciśnienia testowe do:**
25000 psig
1724 bar
172369 kPa
 - **Masa 467-708 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



**646GZE / Sygnalizator
646DZE / Różnica ciśnień**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
0,4-5000 psi
0,028-345 bar
2,76-34474 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
7500 psig
517 bar
51711 kPa
 - **Masa 1700 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



**672DE
Różnica ciśnień**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
2-150 psi
0,138-10,34 bar
13,8-1034 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
4500 psig
310 bar
31026 kPa
 - **Masa 1876 g**



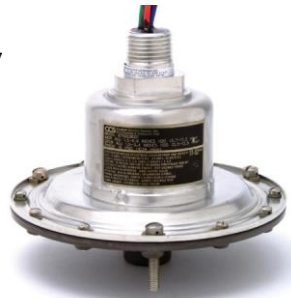
**673DE
Różnica ciśnień**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
2-60 psid
0,14-4,14 bar
13,79-414 kPa
 - **Ciśnienie testowe:**
4500 psig
310 bar
31026 kPa
 - **Masa 1876 g**



**675GE / Sygnalizator
675DE / Różnica ciśnień
675VE / Próżnia**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
0,2-31" H₂O
0,5-77,2 mbar
0,05-7,72 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
15 psig
1,03 bar
103 kPa
 - **Masa: 708 g**



**6900TE / 6900TUE (Kapilara)
Temperatura**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
-18°C do +343°C
 - **Max temperatura sondy**
+371°C
 - **Masa: 595-822 g**



**611GZE / Sygnalizator
611VZE / Próżnia**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
28,5" Hg Próżnia-180psig
724 mm Hg-12,4 bar
96,5-1241 kPa
 - **Ciśnienia testowe:**
1000 psig
68,9 bar
6895 kPa
 - **Masa: 283-567 g**
 - **Opcje materiałów zwilżanych**



**646TE / 646TUE (Kapilara)
Temperatura**

- Sygnalizator membranowy
 - **Zakres nastawny:**
-39°C do +343°C
 - **Max temperatura sondy**
343°C
 - **Masa: 1928 – 2013 g**

