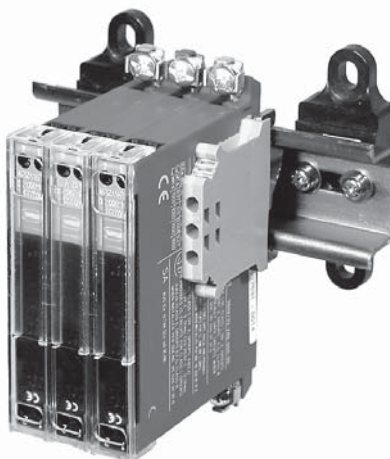


## IntrinSafe (Bariery ochronne)

Wewnętrzne bariery ochronne pozwalają na użycie alarmu Advantium z automatycznym przełącznikiem z protokołem stacji oraz z systemem mieszania gazów lub w warunkach niebezpiecznych. IntrinSafe wykorzystuje bariery ochronne, które utrzymują obwód energii elektrycznej poniżej minimalnego poziomu zaworu opublikowanego przez standardy ANSI/UL 913 oraz FM3610. Przez eliminację źródła zapłonu, system barier ochronnych CONCOA oferuje niezawodne, przeciwybuchowe urządzenia. To sprawia, że CONCOA jest doskonałym wyborem dla laboratorium, przetwarzania chemicznego, obróbki cieplnej oraz spawania plazmowego.



### Specyfikacje

- **Ograniczenia**  
Stawiający opór  
Wymienny bezpiecznik dla każdego kanału
- **Wymiary**  
5" W x 4" L x 3 17/32" D
- **Temperatura**  
-4 do +140F (-20 do +60 C)
- **Lokalizacja montowania**  
Nieszkodliwa lokalizacja
- **Metoda uziemiania**  
Elektrody uziemiania  
Przewodnik rozmiaru AWG lub większy  
Ścieżka oporu nie przekracza 1 ohm

Numer	Opis
529-5312	Do użycia z alarmem Advantium 1 i 2
529-5296	Do użycia ze zdalnym alarmem 529-5310 i 529-5311

## Zawory bezpieczeństwa

Zawór bezpieczeństwa z serii 9400 oferuje przepustowość oraz możliwość regulacji. Gniazdko minimalizuje mokrą powierzchnię redukując przy tym możliwość zanieczyszczenia. Unikalny model zapewnia także dokładne ciśnienie rozrywające oraz brak wycieku. Modele 2039 oraz 2040 są zaprojektowane dla kriogenicznych zastosowań oraz oferują przewód wygięty w kształcie litery S, co umożliwi bezpieczne odprowadzanie gazu.



### Specyfikacje

- **580-2039 i 580-2040**  
**Zakres temperatury**  
450°F do 1500°F
- **830-9412, 830-9413 i 830-9414**  
**Zakres temperatury**  
Gniazdko - 20°F do 400°F  
Neopran - 40°F do 300°F  
Maksymalne ciśnienie - 3700 PSI

### Dane dotyczące zamówień

Numer	Opis	Połączenia	Materiał
830-9412	Preset at 220 PSIG: (range 130 - 310 PSIG)	1/2" MPT x 1/2" FPT	Mosiądz, gniazdko Viton®
830-9413	Preset at 420 PSIG: (range 260 - 600 PSIG)	1/2" MPT x 1/2" FPT	Mosiądz, gniazdko Viton®
830-9414	Preset at 100 PSIG: (range 80 - 120 PSIG)	1/4" MPT x 1/2" FPT	Mosiądz, gniazdko Neopran
830-9415	Preset at 20 PSIG: (range 8 - 34 PSIG)	1/2" MPT x 1/2" FPT	Mosiądz, gniazdko Neopran
580-2039	750 PSIG Cryogenic Relief	Męskie x Żeńskie CGA 440 (3/8" Flare)	Nierdzewna stal
580-2040	750 PSIG Cryogenic Relief	Męskie x Żeńskie CGA 295 (1/2" Flare)	Nierdzewna stal