Karta produktu: Komora pomiarowa punktu rosy powietrza atmosferycznego

Kod produktu: 0699 3690



Najważniejsze cechy:

- Do pomiaru punktu rosy powietrza atmosferycznego
- **Stabilne warunki pomiarowe** dla czujników
- **Wysoka dokładność i powtarzalność** wyników
- Ograniczenie wpływu czynników zewnętrznych
- **Kompatybilność z urządzeniami CS Instruments**
- **Solidna konstrukcja**
- Odpowiednia do ciśnienia w zakresie od **2 do 16 bar**
- Przyłącze technologiczne: Złączka wtykowa **NW 7,2 (serii Parker 26)** lub gwint wewnętrzny **G 1/4”** w przypadku braku złączki wtykowej
- Przyłącze czujnika: Gwint wewnętrzny **G 1/2″**
- Emituje do atmosfery **2–3 litry** powietrza technologicznego na minutę
- Umieszczona przed komorą pomiarową dławnica obniża ciśnienie sprężonego powietrza w komorze do poziomu ciśnienia atmosferycznego. Wbudowany w komorę pomiarową manometr wskazuje poziom nadciśnienia względem ciśnienia atmosferycznego

Warianty produktu

Indeks	Cena
Komora pomiarowa punktu rosy powietrza atmosferycznego **0699 3690**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Komora pomiarowa **CS Instruments 0699 3690** została zaprojektowana do **precyzyjnego pomiaru** punktu rosy powietrza atmosferycznego. Zapewnia **stabilne i kontrolowane warunki pracy** dla czujników, co przekłada się na wysoką dokładność i powtarzalność wyników.

Korzyści dla użytkownika:

- Wiarygodne pomiary wilgotności powietrza
- Lepsza kontrola warunków środowiskowych
- Szybkie wykrywanie zmian i odchyleń
- Stabilna i bezproblemowa praca systemu pomiarowego

Dzięki odpowiedniej konstrukcji komora minimalizuje wpływ czynników zewnętrznych, takich jak zmiany temperatury czy przepływu powietrza, umożliwiając wiarygodne monitorowanie wilgotności w środowisku otwartym. Jest to szczególnie istotne w aplikacjach wymagających dokładnej kontroli parametrów powietrza.

Urządzenie cechuje się solidnym wykonaniem oraz łatwą integracją z systemami pomiarowymi CS Instruments, co pozwala na jego szybkie wdrożenie w różnych aplikacjach przemysłowych i laboratoryjnych.