Karta produktu: Dodatkowa krzywa kalibracyjna dla czujnika przepływu (wybór poprzez wyświetlacz)



Kod produktu: **Z695 5011**

Z695 5011 to opcjonalna funkcja dostępna dla wybranych czujników i przepływomierzy firmy **CS Instruments,** polegająca na zapisaniu w pamięci sensora dodatkowej krzywej kalibracyjnej, którą użytkownik może wybrać bezpośrednio z poziomu wyświetlacza urządzenia.

Najważniejsze informacje:

- Typ: **opcja konfiguracyjna / funkcja sensora**
- Numer katalogowy: **Z695 5011**
- Opis: **dodatkowa krzywa kalibracyjna zapisana w czujniku**
- Obsługa: **wybór krzywej poprzez wyświetlacz urządzenia**
- Zastosowanie: **czujniki i przepływomierze CS Instruments**

Warianty produktu

Indeks	Cena
Dodatkowa krzywa kalibracyjna dla czujnika przepływu (wybór poprzez wyświetlacz) **Z695 5011**	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Dlaczego stosuje się dodatkową krzywą kalibracyjną?

W wielu instalacjach przemysłowych jeden czujnik może pracować w różnych warunkach lub z różnymi gazami. Dodatkowa krzywa kalibracyjna pozwala:

- dopasować charakterystykę pomiarową do innego medium lub gazu,
- poprawić dokładność pomiaru przepływu,
- szybko przełączać ustawienia bez ponownej kalibracji sensora,
- dostosować pomiar do różnych parametrów procesu.

Opcja ta jest **szczególnie przydatna** w systemach monitorowania przepływu w:

- instalacjach sprężonego powietrza,
- systemach gazów technicznych,
- aplikacjach przemysłowych wymagających wysokiej dokładności pomiaru,
- systemach zarządzania energią i analizie zużycia powietrza.