

# *CombiLyz*<sup>®</sup>

Konduktometr – nowy lepszy model.



# Informacje o urządzeniu *CombiLyz*<sup>®</sup>

Funkcje	Zastosowania	Zakres temperatury pracy	Przyłącza procesowe	Materiał części stykających się z medium	Dostępne zakresy pomiarowe	Dokładność
Przewodność i stężenie Pomiar temperatury Krótki czas reakcji Odporny na wysoką temperaturę otoczenia	Żywność oraz napoje Przemysł farmaceutyczny Woda/ścieki	-20...+140 °C 150 °C przez maks. 1 godzinę  < 10,0 barów	Adaptory higieniczne G1" do większości przyłączy higienicznych	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wersja krótka: PEEK</li> <li>■ Wersja długa: PEEK, AISI 316L</li> </ul>	0...500 µS/cm 0...1,0 mS/cm do 0...500 mS/cm 0...1000 mS/cm  -30 °C...150 °C	< 1,5%  < 1,0% < 1,5%  < 0,4% (dla każdego wybranego zakresu)

Obudowa	Metoda pomiaru	Sygnal wyjściowy	Przyłącze elektryczne	Interfejsy	Normy	Odporny na wysoką temperaturę otoczenia
Stal nierdzewna AISI 304 (1.4301) IP67 (Dławik kablowy), IP 69K (M12) Kompaktowa konstrukcja	Indukcyjny toroidalny	2 × 4...20 mA 4...20 mA HART (w toku) 2 × wyjścia przekaźnikowe	Złącze M12 5-wtykowe lub 8-wtykowe Dławik kablowy M16 lub M20	Wbudowany wyświetlacz graficzny DFON Programowalny za pomocą ekranu dotykowego lub z zewnętrznego programatora Flex-Programmer 9701 IO-Link	3-A EHDG (w toku), FDA, CE	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Wersja krótka: 37 mm</li> <li>■ Średni: 60 mm</li> <li>■ Wersja długa: 83 mm</li> </ul> <p>Długość kabla dla wersji z rozdzielną celą: 2,5/5,0/10,0 m</p>

## *CombiLyz*<sup>®</sup> AFI4/AFI5.

*CombiLyz*<sup>®</sup> to przetwornik przewodności stosowany do analizy i rozróżniania mediów. Cyfrowe przedstawianie zmierzonej wartości przewodności lub obliczonego stężenia bezpośrednio na wyświetlaczu. Dodatkowe wyjście temperaturowe. Dzięki higienicznej i wytrzymałej konstrukcji spełnia najwyższe standardy przemysłowe. Wersja z rozdzielną celą pomiarową dostępna jest z montażem na ścianie lub z obejmą na rurę.



AFI4  
Wersja długa

AFI4  
Wersja krótka

AFI5  
Wersja z rozdzielną celą pomiarową

*CombiLyz*<sup>®</sup> AFI4/AFI5 spełnia wymogi odpowiedniej normy sanitarnej 3-A. Spełnia wymogi FDA, norm przemysłowych oraz dyrektyw UE 10/2011, 1935/2004 i 2023/2006.



**Baumer**  
Passion for Sensors

Baumer Group  
International Sales  
P.O. Box · Hummelstrasse 17 · CH-8501 Frauenfeld  
Phone +41 (0)52 728 1122 · Fax +41 (0)52 728 1144  
sales@baumer.com · www.baumer.com

Więcej informacji na temat urządzeń *CombiSeries* można znaleźć na stronie internetowej [www.baumer.com/CombiSeries](http://www.baumer.com/CombiSeries) lub u naszych ekspertów.

Znajdź swojego partnera handlowego: [www.baumer.com/worldwide](http://www.baumer.com/worldwide)