

CombiLyz[®]

Conducibilità – ovviamente migliore.



Panoramica sul prodotto *CombiLyz*[®]

Caratteristiche	Settori	Limiti di temperatura	Attacchi al processo	Materiali parti a contatto con il processo	Range di misura disponibili	Accuracy
Conducibilità e concentrazione Misurazione della temperatura Rapidi tempi di risposta Resistente ad elevata temperatura ambiente	Generi alimentari e bevande Industria farmaceutica Acqua/acque reflue	-20...+140 °C 150 °C per max. un'ora < 10,0 bar	Adattatori igienici G1" per la maggior parte dei raccordi igienici	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corto: PEEK ■ Lungo: PEEK, AISI 316L 	0...500 µS/cm 0...1,0 mS/cm a 0...500 mS/cm 0...1000 mS/cm -30 °C...150 °C	< 1,5% < 1,0% < 1,5% < 0,4% (del range selezionato)

Housing	Principio di misura	Segnale in uscita	Connessione elettrica	Interfacce	Standard	Informazioni specifiche
Acciaio inossidabile AISI 304 (1.4301) IP 67 (Pressa cavo), IP 69K (M12) Design compatto	Induttivo toroidale	2 × 4...20 mA 4...20 mA HART (in fase di approvazione) 2 contatti a relè	Connettore M12 a 5 poli o a 8 poli Passaggio cavi M16 o M20	Display grafico integrato DFON Programmabili con touch screen o con FlexProgrammer 9701 esterno (opzionale)	3A EHEDG (in fase di approvazione) FDA, CE	<ul style="list-style-type: none"> ■ Corto: 37 mm ■ Media: 60 mm ■ Lungo: 83 mm Lunghezza cavo versione separata: 2,5/5,0/10,0 m

CombiLyz[®] AFI4/AFI5.

CombiLyz[®] è un trasmettitore di conducibilità utilizzato per l'analisi e la discriminazione delle sostanze. Fornisce o la conduttività misurata direttamente o il valore di concentrazione calcolato. Anche la temperatura misurata è disponibile come uscita. Grazie al suo design robusto e igienico soddisfa i massimi standard industriali. La versione separata è disponibile per installazione su tubo o a parete.



CombiLyz[®] AFI4/AFI5 soddisfa i requisiti dello standard sanitario 3A. È conforme ai requisiti FDA e soddisfa gli standard industriali e le direttive UE 10/2011, 1935/2004 e 2023/2006.



Baumer
Passion for Sensors

Ulteriori informazioni su *CombiSeries* all'indirizzo www.baumer.com/CombiSeries oppure chiedete ai nostri esperti.

Trovate il vostro rivenditore più vicino: www.baumer.com/worldwide

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