

▶ Schleifengespeiste LCD Anzeige im Anschlusskopf



INOR

LCD-H210 für eine optimale Darstellung Ihrer Messdaten.

Die schleifengespeiste LCD-Anzeige ist in einem BUZ-HW Anschlusskopf mit Fenster integriert. Durch die Hintergrundbeleuchtung ist das Display auch unter schwierigsten Lichtverhältnissen und bei direkter Sonneneinstrahlung hervorragend ablesbar.

Bei dieser Digitalanzeige wurde durch das neue Design die Lesbarkeit und der Kontrast deutlich verbessert. Für ein optimiertes Monitoring wurde eine neue Elektronik entworfen, damit zeigt die LCD-H210 alle Prozessdaten fast in Echtzeit an.

Die einfache Integration in eine 4...20 mA-Schleife, ohne dass eine externe Stromversorgung erforderlich ist, sorgt für eine problemlose Installation.

Die Programmierung erfolgt bei INOR wie gewohnt, ganz einfach über die Drucktasteneingabe oder noch bequemer mittels NFC über die kostenfreie App „INOR Connect“.

 NFC



Zur Produktseite
LCD-H210

Optimierte Ablesbarkeit

Die LCD-H210 spielt ihre Eigenschaften besonders dort aus, wo eine gute Sichtbarkeit erforderlich ist. Die Hintergrundbeleuchtung gewährleistet eine gute Lesbarkeit bei unterschiedlichsten Lichtverhältnissen. Mit den 8,9 mm hohen Ziffern ist die Anzeige auch aus der Distanz leicht abzulesen.

Robustes Design für vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Die Anzeige LCD-H210 ist eine digitale, schleifengespeiste LCD-Anzeige, die in einen Anschlusskopf BUZ-HW mit Fenster integriert ist. Optional kann ein Kopftransmitter direkt in den Anschlusskopf montiert werden. Das robuste Gehäuse aus Aluminium bietet Korrosionsbeständigkeit und gewährleistet Langlebigkeit auch in anspruchsvollen Umgebungen.

Benutzerfreundliche Konfiguration

Konfigurieren Sie die LCD-H210 mit Drucktasten oder drahtlos über NFC mit der App INOR Connect. Die bedienerfreundliche Oberfläche erleichtert Ihnen die Arbeit.

Technical Data

LCD-H210	
Anschlusskopf	INOR modell BUZ-HW
Material	Aluminium-Druckguss mit Polycarbonat-Sichtfenster
Schutzart	bis IP65 (abhängig von Kabelverschraubung und Dichtung)
Kabelverschraubungsgewind D2	M20x1,5
Prozessanschluss Gewinde D1 / Bohrung d1	M24x1,5 / Ø14 mm
Anzeige	
Anzeigenmodul	INOR modell LCD-D100
Anzeige	7-Segment-LCD
Hintergrund	Hintergrundbeleuchtung weiße LED, gespeist über 4...20 mA-Schleife
Anzeigebereich	Alle Bereiche zwischen -1999 bis 9999
Ziffernhöhe	8,89 mm/ 0,35"
Dezimalstellen	Einstellbar, 0 bis 3
Typische Genauigkeit	±0.05% der programmierten Spanne ±1 Ziffer
Umgebungstemperatur	-20°C bis +70°C / -4°F bis +158°F
Eingangsstrom	4...20 mA
Namur Konformität	Gemäß Namur NE 43
HART transparent	Ja
Fehleranzeige	Gemäß NAMUR NE 43
Spannungsabfall	4,5 V
Skalierung	3 Drucktaster oder NFC auf Display-Rückseite

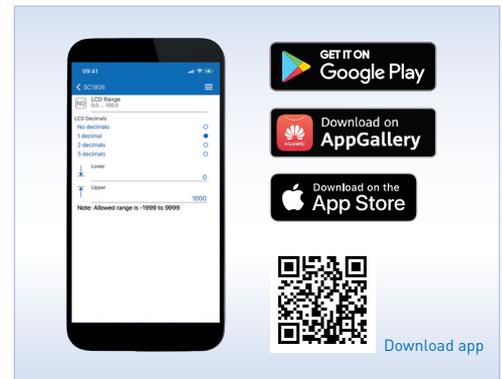
NFC Kommunikation

Konfigurieren Sie die Anzeige über NFC.

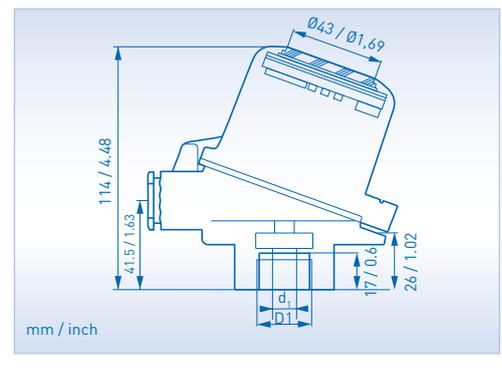


Konfiguration mit der App INOR Connect

Konfigurieren Sie die Anzeige drahtlos mit der App "INOR Connect" ohne externe Stromversorgung.



Abmessungen



Bestellinformationen

Produkte	Artikelnummer
LCD-H210	70LCDH2101
LCD-H210 - Customized	Auf Anfrage
LCD-D100 - Display-Modul	70D1000001

Kontakt

INOR Transmitter GmbH
 Am See 24
 47279 Duisburg
 Deutschland
 Tel.: +49 (0)203 7382 762 0
 Fax: +49 (0)203 7382 762 2
 Email: info@inor-gmbh.de



www.inor-gmbh.de