

▶ Synliggör dina mA-sig­naler!



Stänksäkert hus!

KROHNE
INOR

LCD-W110 ger utmärkt visualisering av alla mA-sig­naler

LCD-W110 är en loopmatad LCD-indikator med hög synlighet under de mest utmanande förhållanden. Den inbyggda bakgrundsbelysningen förbättrar inte bara synligheten utan kompletterar också LCD-displayen med hög kontrast, vilket gör att siffrorna syns tydligt i det mörkaste hörnet eller i direkt solljus.

Indikatorn är utformad för att omdefiniera din övervakningsupplevelse. LCD-W110 visar processdata i realtid, vilket garanterar precision, minimerar fel och maximerar effektiviteten för felfri drift och hållbar industriell framgång. Den sömlösa integrationen i en 4-20 mA-slinga, utan behov av extern strömförsörjning, säkerställer problemfri installation.

LCD-W110 är enkel att programmera, oavsett om du använder tryckknapparna eller INOR Connect appen via NFC-kommunikation. Med INOR Connect kan du enkelt ställa in indikeringskala, filter etc.



LCD-W110



Besök produktsidan
LCD-W110

Hög synlighet gör data tydliga

LCD-W110 är idealisk där hög synlighet krävs. LCD-W110 är utrustad med bakgrundsbelysning för enkel avläsning i olika ljusförhållanden. Med de 17,8 mm höga siffrorna är indikatorn läsbar upp till flera meters avstånd.

Robust design för många användningsområden

LCD-W110 är utformad för fältmontering på väggar, rör eller DIN-skenor och har ett robust och stänksäkert hölje för hållbarhet i olika miljöer. Som tillval kan LCD-W110 utrustas med en inbyggd DIN B huvudmonterad signalomvandlare.

Användarvänlig konfiguration

Konfigurera LCD-W110 med hjälp av tryckknappar eller INOR Connect-appen via NFC-kommunikation. Med INOR Connects användarvänliga gränssnitt kan du enkelt spara och dela konfigurationer med dina kollegor. Det är också möjligt att generera konfigurationsprotokoll i PDF.

Teknisk data

LCD-W110	
Ingångsström	4-20 mA
Maxström	30 mA
Min. ström för drift	~3,5 mA
Spänningsfall	4.2 V
Indikering	
Displayenhet	INOR modell LCD-D100
Display	7-segment svart LCD med klar bakgrund
Bakgrundsbelysning	Vit LED som matas från 4-20 mA strömslingan
Indikeringsområde	4 siffror (-1999 till 9999)
Decimaler	Valbar, 0 till 3
Överensstämmelse med NAMUR NE 43	Ja
Felindikering	Blinkande symboler LO/HI
HART transparent	Ja
Sifferhöjd	17,8 mm / 0,7 "
Mätenheter	En uppsättning självhäftande etiketter medföljer för enheter: °C, °F, mA, mV, V, bar, mbar, Pa, kPa, MPa, pH, %, s, ms, µs, mm, cm, m
Svarstid	Ca 1 s, Fördröjning vid tillslag: 5 s och stabil efter 1 min
Konfigurationsmetod	Tre tryckknappar eller NFC, placerade på displayens baksida
Drifttemperatur	-20 to +70 °C / -4 to +158 °F
Typisk noggrannhet	±0,05% av spannet ±1 siffra
Dimensioner	80 x 110 x 65 mm / 3,15 x 4,33 x 2,56"
Kapslingsklass	IP65 / NEMA 4X
Material	Kapsling: Polykarbonat, kabelförskruvningar: Polyamid
Anslutningar	Flertrådig, ≤ 1,5 mm ² , AWG 16, fjäderanslutning 2 st M20x1,5 kabelförskruvningar (blindplugg ingår)
Montering	Direkt på vägg. På DIN-skena 35 mm enligt EN 60715 eller på 50-65 mm rör med monteringsatts

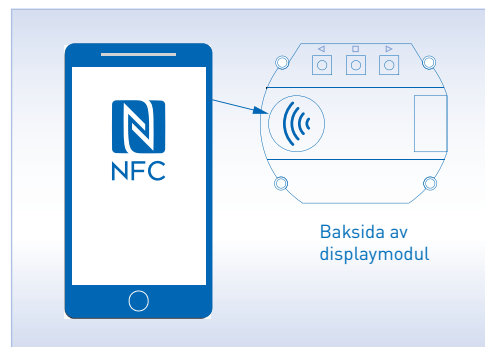
Kontakt

Inor Process AB

Box 9125
200 39 Malmö
Sverige
Tel.: +46 40 312 560
sales@inor.se

NFC-kommunikation

Konfigurera displaymodulen med NFC-kommunikation.



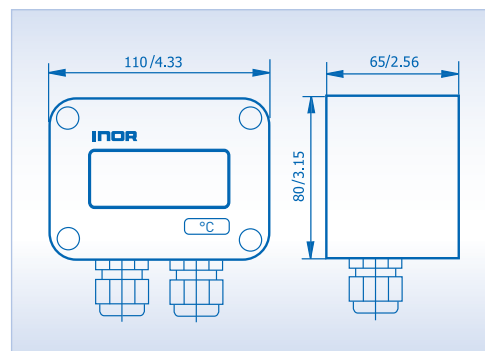
Konfiguration via appen INOR Connect

Konfigurera skärmen trådlöst utan matningsspänning och kablar.



Dimensioner

Nätt och smidig indikator, utformad för olika applikationer.



Beställningsinformation

Produkt	Artikel nr.
Indikator LCD-W110	70LCDW1102
Monteringsatts för rör	70ADA00021
Monteringsatts för DIN-skena	70ADA00022
Monteringsatts för inbyggd signalomvandlare	70ADA00024



www.krohne-inor.se