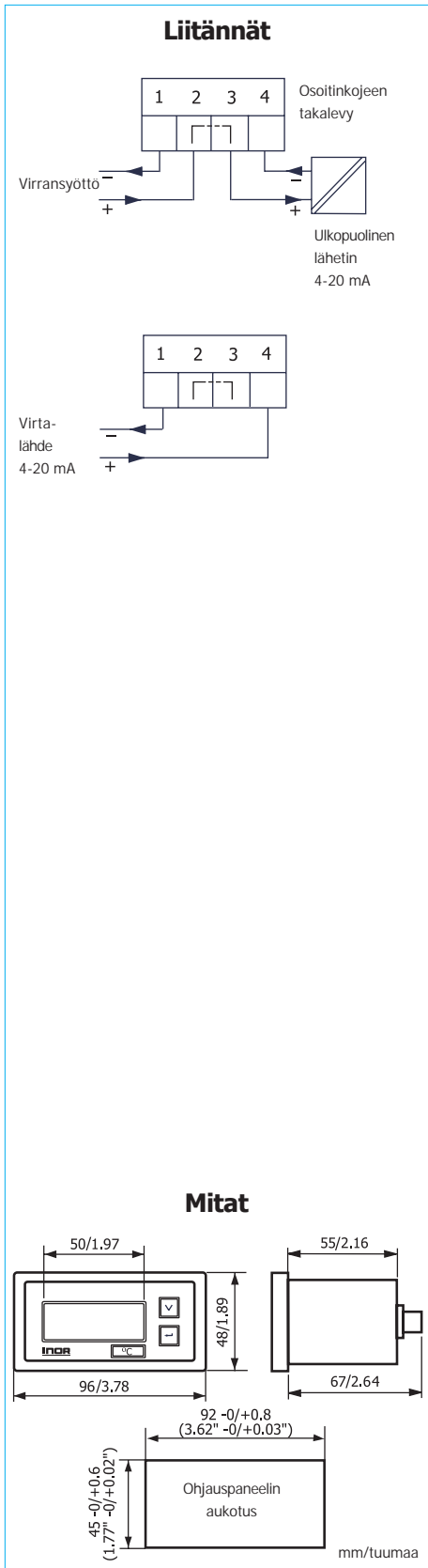


LED-P11, LCD-P11

Omavoimaiset LED- ja LCD-osoitinkojeet paneeliasennukseen



Tilauskoodi

LED-P11	70LEDP1101
LCD-P11	70LCDP1102
Ohjelmointi	70CAL00001

LED-P11 ja LCD-P11 ovat digitaalisia osoitinkojeita, jotka kytetään suoraan 4-20 mA:n virtasilmukkaan. Ulkopuolista apujännitettä ei tarvita. LED-P11 on varustettu kirkkailla, helposti luettavilla numeroledeillä, kun taas LCD-P11 toimitetaan varustettuna terävällä nestekidenäytöllä (LCD). Molemmat osoitinkojeet on suunniteltu paneeliin asennettaviksi ja niissä on roiskevesisuojattu etulevy. Asteikko on helposti ohjelmoitavissa etulevyn kahdella painikkeella ilman vertailuviestiä.

LED-P11

- Kirkas, 4-numeroinen LED-näyttö punaisin 14,2 mm (0,56 ") korkein numeroin

LCD-P11

- Terävä, 4-numeroinen LCD-näyttö 17,8 mm (0,7 ") korkein numeroin
- Vain 1,5 V:n jännitteenlasku

Yhteiset ominaisuudet

- Kytkeä suoraan 4-20 mA:n virtasilmukkaan ilman erillistä jännitelähdettä
- Helppo asteikon ohjelmointi ilman vertailuviestiä
- Etusivun painikkeet lukittavissa
- Mikä tahansa alue -1999 ... 9999 väliltä 4...20 mA:n sisäänmenolla
- Tarrat erilaisille yksiköille ovat laitteen mukana
- Tyypillinen tarkkuus 0,05 % antaa erittäin tarkat lukemat
- HART-yhteensopiva
- 48x96 mm, DIN-standardin mukainen koko paneeliasennukseen, etulevysuojaus IP65/NEMA 4X

Kuvaus: (Lisätietoja erillisillä datasivuilla.)

Sisäänmenovirta	4-20 mA
Maksimivirta	30 mA
Minimikäyttövirta	-3.5 mA
Jännitteenlasku	LED-P11 < 5 V LCD-P11 ~1.5 V
Osoitus	
Näyttö	LED-P11 Punainen 4-numeroinen LED, sisältää miinusmerkin LCD-P11 Musta 4-numeroinen LCD, sisältää miinusmerkin
Numeron korkeus	LED-P11 14.2 mm (0.56 ") LCD-P11 12.7 mm (0.5 ")
Näyttöalue	Mikä tahansa -1999 ... 9999 väliltä
Desimaali	Valittavissa, 0 ... 3
Alueen alitus/ ylitys	Viikkuva symboli LO/HI
Yksikkö	Sarja yksikkötarroja mukana (sisältää myös tyhjiä tarroja)
Vasteaika	Noin 0.5 s
Asteikon asetus	Kahdella painikkeella (lukituspainike takalevyllä)
Käyttölämpötila	LED-P11 -25 ... +80 °C /-13 ... +176 °F LCD-P11 -20 ... +80 °C /-4 ... +176 °F
Tyypillinen tarkkuus	±0.05 % koko asteikosta ±1 numero
Koko	48 x 96 x 67 mm /1.89 x 3.78 x 2.64 "
Suojaus	IP 65 / NEMA 4X (etusivu)
Asennus	Paneeliasennus, paneelin aukotus ks. piirros