



## VIKTINDIKATOR 47-11

Viktindikator 47-11 kombinerar modern teknik med flexibilitet, kan levereras med olika kapslingar för säker drift i varierande industrimiljöer. Viktindikatorn kan anpassas och konfigureras fritt med avseende på vägningskapacitet, filtrering, vägningsfunktioner och kommunikation för att passa varje vägningsbehov.

- » Kompakt och robust konstruktion för industriella eller konsumentapplikationer
- » 10/100 Mbit Ethernet-gränssnitt (TCP / IP)
- » Dubbla seriella gränssnitt, 2xRS232 alt. 1xRS232+1xRS485(2W)

- » Intern högkontrast TFT display (320x240) med membran tangenter och/eller extern segment med sido-tryckknappar
- » Gränssnitt som passar för de flesta ratio-metriska omvandlare
- » Alibi-minne (DSD) som tillval
- » Stöder ett flertal industriella standardprotokoll
- » Finns i rostfritt stål för miljöer med extra hårda krav
- » LED-bakgrundsljus och automatisk dimming för lång livslängd
- » Godkänd för både automatisk och icke-automatisk vägning

# VIKTINDIKATOR 47-11

## MÅTT OCH VIKT

- » 47-11-D03P  
(3,5" TFT skärm, panel- eller bords-montage)  
B166 x H93 x D38 mm håltagning panel 160 x 77 mm, vikt 0,3kg
- » 47-11-D03V  
(3,5" TFT skärm, rostfri tät kapsling bords- eller panel-montage) B185 x H152 x D120 MM håltagning panel 160x125 mm, vikt 1,9kg

## TEKNISK SPECIFIKATION

- » OIML R76 klass III och R51
- » Certifierat max. antal skaldelar 10 000 singel-intervall eller
- » 3x4000 i multi-intervall/multi-range, max tre områden.
- » Minsta verifierbara skaldel 0.4 µV
- » Internupplösning 24bitar/kanal
- » Typgodkänt temperaturintervall -10C° - + 40C°
- » Noll drift max. 5nV/C°
- » Linjäritet min. 2ppm/C°
- » Elektromagnetisk klass E2
- » Matning 5V 'switched polarity' @57hz
- » Givaranslutning 35 -1200 ohm typiskt 2mV/V

## GRÄNSSNITT

- » Dubbla seriella kommunikationskanaler 2xRS232 eller 1xRS232+1xRS485(2W)
- » Ethernet 10/100mbit TCP/UDP Server/Klient
- » Tillbehörsinterface för extern I/O och analog ut/in

## TILLVAL

- » Bordsstativ aluminium för 47-11-D03P
- » Väggfäste/panelclips för 47-11-D03P
- » DIN-clips
- » Streckkodsläge för visning av stabil vikt (CODE39, CODE2of5, CODE128, CODEGS1)



## SPÄNNINGSMATNING

10-24VDC ±20% (<5W) DC-plugg för 2.1mm centrumpinne (positiv), nätdel ingår.

## DIREKTIV OCH STANDARD:

CE-märkt, uppfyller kraven i:

Lågspänningsdirektivet (LVD)  
2014/35/EU (EN 60950-1:2006)

EMC-Direktivet  
2014/30/EU (EN 61326-1:2013)

RoHS-Direktivet  
2011/65/EU (EN 50581:2012)

Direktiv icke-automatisk vägning  
2014/31/EU (EN 45501:2015, OIML R76:2006)

Mätinstrumentdirektivet (MID)  
2014/32/EU MII-006 II (OIML R51-1:2006)



47-11-D03P

Med intern display och Ethernet, panel eller bordsmontage



47-11-D03V

Med intern display och Ethernet, rostfri kapsling IP65, panel eller bordsmontage