

Weegindicator

model ISCK

Specificaties indicator

- **M** CE ijkwaardig (toepassing voor handelsdoeleinden)
- waterdicht functioneel toetsenbord met 17 toetsen
- LCD-display met achtergrondverlichting met 6 contrastrijke cijfers van 25 mm en met indicatie van actieve functies
- geïntegreerd in metalen paneel met 2 handgrepen.
- Kalibratie, instellingsparameters, afdrukken, enz. configureerbaar vanaf het toetsenbord
- tot 10.000e in modus met enkel bereik @ 0,3 μV / e in CE-M-goedgekeurde versie voor toepassingen voor handelsdoeleinden
- tot 1.000.000 weer te geven delen met interne resolutie tot 3.000.000 punten
- A / D 24-bits 4-kanaals sigma-delta-conversie, tot 200 conv./sec. autoselect en tot 8 signaallineariseringspunten.
- voorzien van 4 connectoren voor aansluiting op 4 platforms (maximaal 8 optioneel)
- aansluitbaar met maximaal 25 analoge loadcellen met een ingangsweerstand van 1000 Ohm
- ingebouwde oplaadbare accu (minimaal 10 uur bedrijfstijd) met ingebouwde externe 12 Vdc / 230 Vac adapter
- voorzien van thermische printer, (met afdruk tijd / datum), geïntegreerd in het metalen paneel, naast de indicator.
- het geheel in kunststof koffer, met ruimte voor andere accessoires
- afmetingen: 460 x 325 x 170 mm (b x d x h); Totaal gewicht: ca. 5 kg

Toetsenbord

- nulcyclus op alle aangesloten weegplateaus
- visualisatie van het gewicht van elk afzonderlijk weegplateau, van het totale gewicht of van elke combinatie van de weegplateaus
- visualisatie van het gewicht van elke as en van het totale gewicht
- eenvoudig wegen van voertuigen met afdrukken van de gewichten van elk afzonderlijk wiel en van het totale gewicht
- totalisatie van Truck + Trailer, met afdrukken van de subtotalen en het voertuigtotaal
- statische assentotalisatie, met afdrukken van het gewicht van elke afzonderlijke as en van het voertuigtotaal
- eenvoudige input / output
- input / output met as-totalisatie
- eindtotaal van de gewogen voertuigen
- berekening en afdrukken van het zwaartepunt

ISCK : uitvoering als boven omschreven

ISCK-RF : als ISCK, inclusief 868mHz radio-frequentiemodule (draadloze communicatie)



CE-ijkwaardig, klasse III (toepassing voor handelsdoeleinden)



Weegindicator model ISCK

AFDRUKKEN:

Configureerbare afdruklay-out met:

- 4 kopregels
- gewicht van elk afzonderlijk weegplateau en de som van hun combinatie.
- totaal voertuiggewicht.
- groototaal van gewogen voertuigen.
- voertuigzwaartepunt coördinaten.
- ticket nummer.
- aantal wegingen.
- code 39 streepjescode.
- datum en tijd.

Vanaf afstandsbediening:

- infrarood afstandsbediening met 19 toetsen: nulstelling, tarra / handmatige tarra, functie in- / uitschakelen, printen, uitschakelen.
- radiofrequentie 6-toetsen afstandsbediening: nulstelling, tarra, functie in- / uitschakelen, printen, uitschakelen.

I / O-SECTIE

Beschikbaar op het paneel:

- 1 RS232 / C (of optioneel RS485) bidirectionele 9-pins poort voor pc.
- beschikbaar in de indicator:
- 1 RS232 / C-poort configureerbaar voor verbinding met printer.

Toepassing met draadloze wiel- / asweegsystemen (indicator ISCK-RF).

Dankzij de optionele repeater in combinatie met de firmware is het mogelijk om tot 20 draadloze asweegplateaus te beheren die zijn uitgerust met een ingebouwde radiomodule, met registratie van het gewicht van elk wiel en berekening van het totale gewicht van het voertuig.

Goedkeuring met CE-M-serie weegplateau

- het weegresultaat van een enkel weegplateau is toepasbaar voor handelsdoeleinden
- het totale weegresultaat van een voertuig is toepasbaar voor handelsdoeleinden, afhankelijk van de toepassing:
 - de wielweegsystemen, met een aantal platforms gelijk aan het aantal wielen van het voertuig, zijn goedgekeurd, omdat het gewicht van het voertuig in slechts één weging wordt bepaald
 - de asweegsystemen zijn uitsluitend voor intern gebruik
- de CE-M-indeling waarin het totaalgewicht van het voertuig wordt aangegeven in de wielweegsystemen (4 weegplateaus) is gelijk aan de som van de indelingen van de afzonderlijke platforms, afgerond

Voorbeeld: bij 4 goedgekeurde weegplateaus met 200 g indeling, wordt het goedgekeurde totaalgewicht aangegeven met indeling 1 kg.

Opties o.a.:

- indicator met touch screen bediening, model HP-Touch, in plaats van standaard indicator
- infrarood afstandsbediening met IR-input-kit
- real time clock
- inputs/outputs/setpoints
- alibigeheugen
- Wifi-interface
- ethernet-interface
- USB-interface
- draadloze repeater (2e display).

