AL-WEGEN
Totaaloplossingen voor weegtoestellen

INDICATOREN ROESTVRIJSTAAL PROCES WEGEN

Model AW-8000E



AL-WEGEN BV
Schoonmansveld 37
B2870 Puurs-Sint Amands

Tel. +32 3 480 05 98

info@alwegen.be

www.alwegen.be
BTW BE 0863 375 323
KBC 733-0185597-66

IBAN BE07 7330 1855 9766
BIC KREDBEBB
RPR Mechelen

Algemene specificaties

- De AW-8000E is een ijkwaardige roestvrijstalen indicator ontworpen voor industrieel gebruik in onder meer de chemische, farmaceutische, voedingsindustrie en in vele andere sectoren van de industrie.
- Het industriële ontwerp met de krachtige modulaire hardware en het concept van de vrije programmeerbaarheid maken van de AW-8000E het ideale weegtoestel voor standaard of specifieke toepassingsoplossingen

Functionele kenmerken

- Gewichtsdisplay met grote cijferhoogte
- 4 tot 8 tekstlijnen voor bijkomende informatie.
- Selectie uit meerdere talen om berichten weer te geven.
- Weegsysteem met zelftest.
- Transmissie van gewichtswaarde en gegevens.
- Personalisatie van rechtsreekse functietoesten voor directe toegang.
- Roestvrijstalen beugel voor tafel, kolom en muuropstelling.

Toepassingen:

Beschikbare standaard programma's, deze standaard programma's worden telkens ontworpen en getest aan de eisen van de specifieke toepassingen

- Verzending en ontvangst
- Vul - en batching systemen
- Totaliserende bulkwegers
- Controlewegers
- Voertuigen/aswegers
- Mobiele databeheersystemen

Technische specificaties

- Kleurendisplay: 5,7" TFT kleur display
- Alfanumeriek toetsenbord, functietoetsen en programmeerbare toetsen
- Voeding: 110-240 V AC (optioneel 12-24 V DC)
- Instelbare update snelheid met maximaal 800 updates / seconde.
- Een ijkwaardige resolutie van maximaal 6000d met max. 80% voorspanning
- Configuratie is mogelijk als single of multirange weegbereik
- MPP archiefgeheugen tot 120.000 wegingen
- USB module voor PC toetsenbord
- Ethernet module voor TCP/IP ethernet interface

Opties

- Weegsysteem mogelijkheden:
  - 2x ADM geschikt voor één analoog weegsysteem per ADM
- Communicatie mogelijkheden:
  - 2x SLOT (SIM): Geschikt voor één van volgende opties per SLOT
    - 1x seriële module (voor o.a. printer of volgdisplay): RS-232
    - 1x seriële module (voor o.a. PLC of volgdisplay): RS-485
  - 2x SLOT (PIM/DAU15): geschikt voor één van volgende opties per SLOT
    - 1x I/O module: 2x digital inputs (24 V DC)/ 2x digital outputs (24 V DC, 500mA) (PIM)
    - 1x analoge output module (4-20mA, 0-10V) (DAU15)
  - 1x UITBREIDINGSSLOT: Geschikt voor één van volgende opties
    - 1x uitbreidingsmodule met 2 SIM en 2 PIM
    - 1x Profibus DP module (PBX)
    - 1x Profinet module (PNX)
    - 1x Ethernet/IP module (ETX)
- Ethernet: WLAN module
- Transparent cover voor bescherming van display en toetsenbordfolie

Versies

- AW-8000E DESK/WALL: tafel/muur versie met roestvrijstalen beugel en IP69K beschermingsgraad
- AW-8000E PANEL:paneel versie voor inbouw in kast en frontpaneel IP69K beschermingsgraad
- AW-8000E Ex2/22: zowel tafel/muur als paneel versie met IP65 als beschermingsgraad beschikbaar



