

3590EGTBOX8 8"-os érintőképernyős mérlegműszer önkiszolgálós hídmérlegekhez



Vízálló ROZSDAMENTES acél kültéri szekrényben 8"-os érintőképernyős mérlegműszerrel, tökéletes önkiszolgáló mérlegek kezeléséhez. Termikus nyomtatóval és RFID-olvasóval vagy érmeelfogadóval felszerelt. CE-M hitelesítve is elérhető.

Jellemzők

- Szatén fényű rozsdamentes acél elektromos fémszekrény, elektromechanikával és tápegységgel az integrált eszközökhöz.
- Védőernyő kültéri használatra, napsütés ellen és kedvezőtlen időjárási viszonyokkal szemben.
- 8"-os, nagy fényerejű rezisztív érintőképernyős kijelző, amely kezelhető kesztyűvel és alkalmas vizes / párás környezetben történő használatra is.
- Teljesen testreszabható kijelző.
- Dupla levegőztető rács beépített ventilátorral.
- Belső fűtőegység termosztáttal.
- Választhat a QWERTY, AZERTY vagy QWERTZ érintőképernyős billentyűzet beállítása között.
- Beépített RFID olvasó, akár 30 mm-es olvasási távolsággal vagy érmeelfogadó.
- Alibi memóriával szerelve.
- Gyors megjelenítési nyelv kiválasztása.
- Papírvágóval felszerelt hőnyomtató. Nyomtatási sebesség >150mm/sec., 200 dpi felbontás, 24/40 oszlop, 80mm papírszélesség.
- Teljesen konfigurálható és személyre szabható nyomtatási képek.
- AF03GT szoftver hídmérlegekhez, standard konfiguráció önkiszolgáló használatra.
- A/D 24 bites konverter, 4 csatornás, akár 3200 konv./sec. automatikus kiválasztással és akár 8 jel linearizálási ponttal.
- 2 analóg, független súlyleolvasó csatorna
- Csatlakoztatható max. 16db 350 Ohm-os analóg mérőcella, (45 db 1000 Ohm-os mérőcella).
- Max. 10.000e vagy több tartomány 3 x 3000e @ 0,3 µV/e a CE-M hitelesített változatnál.
- Max. 1.000.000 megjeleníthető osztásérték belső használatra, belső felbontással akár 3.000.000 pontig.
- Tápellátás 110-240 Vac

Személyre szabható alkalmazások

Köszönhetően a programozható érintőképernyőnek elkészítheti az önnek legmegfelelőbb kezelő felületet bármelyik alkalmazáshoz:

- Varázslók, operátor üzenetek
- Soros port kezelés, protokollok testre szabása
- Digitális I/O teljes menedzsment
- Szekvenciális vagy egyidejű automatizálás
- Adatbevitel, egyedi archívum

Tanúsítványok

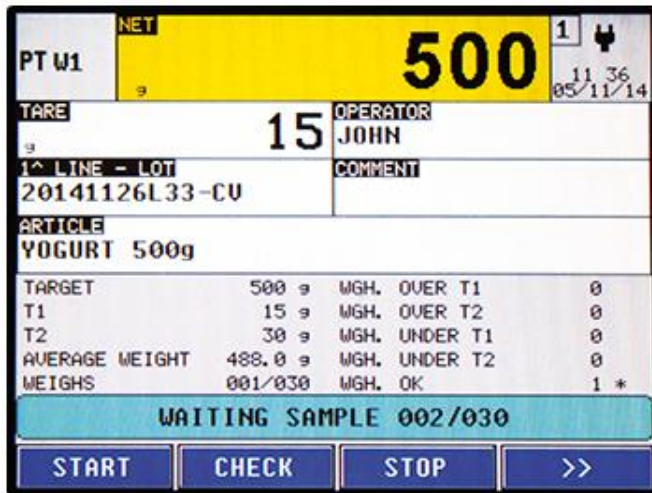
- EC Type Approval (EN45501)
- OIML R76
- OIML R51 – MID

I/O portok

- 1 db belső Ethernet port (ha aktiválják akkor egy RS232 port megszűnik).
- 1 db USB port USB adathordozóra történő adatmentéshez.
- 2 db RS232 soros port, PC, nyomtató, PLC, RF modul csatlakoztatásához,
- RS232 / RS485 soros port, nyomtató, PC, PLC vagy digitális mérőcella csatlakoztatásához;
- Ellátva billentyűzet bemenettel, vonalkód/kártya olvasó vagy külső PC billentyűzet csatlakoztatásához, opciós mini DIN kábellel;
- 4 optoizolát kimenet, bővíthető legfeljebb 16-ig;
- 2 optoizolát bemenet, bővíthető legfeljebb 8-ig;

Kijelző

A programozható érintőképernyőnek köszönhetően egyedi alkalmazásokhoz különféle felületeket hozhat létre:
A "Dini Display Tool" egy PC szoftver, amely lehetővé teszi az érintőképernyő gyors testre szabását.





- Külső profibus vagy Modbus/TCP
- Modbus RTU interfész
- Opció Bluetooth interfész
- Analóg kimenet DAC160 és IOEXPB opció bővítő modulok szükségesek hozzá.



Funkciók

- Nullázás, automatikus tára, előre beállítható tára, zárt/feloldott tára.
- A piacon elérhető fő digitális mérőcellák kezelése.
- A kezelő és a jármű adatainak tárolása mágnes kártyán automatikus bemeneti/kimeneti mérések elvégzéséhez.
- Utánfutós járművek kezelése akár 2 mérlegen is (1-es mérlegen mért vontató + 2-es mérlegen mért pótkocsi)
- 500 tárolható ügyfél és 250 tárolható beszállító adatbázisa 3x25 számjegyű alfanumerikus leírással, nettó összeggel, mérések összeggel.
- 500 termék adatbázis 20 számjegyű alfanumerikus leírással, nettó összeggel, mérések összeggel.
- 500 db jármű adatbázisa 20 számjegyű alfanumerikus leírással, rendszámtáblával (10 számjegy), kapcsolt tára, nettó összeg, mérések összeggel.
- 6 összegzési szint külön-külön visszaállítható és nyomtatható: részösszeg, általános összeg, nagy összeg, vásárlói összegzés, termék összegzés, jármű összegzés.
- Jelentések nyomtatása a teljes adatbázisról vagy csak a kezelt fájlokról.
- Automatikus nyomtatás teljesen konfigurálható nyomtatási képekkel
- Lehetőség jelszó beállítására a beállítási környezet (SETUP) eléréséhez.

Elérhető változatok

| | Kód | Leírás |
|--|----------|--|
|  | 3590ET8 | Oszlopos vagy fali ROZSDAMENTES acél kiosk súlyjelzővel, 8"-os érintőképernyővel és AF03GT szoftverrel a járműméréshez és a hídmérleg kezeléséhez. Termikus nyomtatóval és RFID olvasóval . |
|  | 3590ETP8 | Oszlopos vagy fali rozsdamentes acél kiosk súlyjelzővel, 8"-os érintőképernyővel és AF03GT szoftverrel a járműméréshez és a hídmérleg kezeléséhez. Termikus nyomtatóval és érmefogadóval . |

Rendelhető opciók

| | Kód | Leírás |
|--|-----|---|
|  | DBM | Számítógépes program a számítógéphez csatlakoztatott 3590Exx és CPWExx mérlegműszerek gyors adatbázis szerkesztéséhez. |
|  | DDT | Számítógépes program a számítógéphez csatlakoztatott 3590ET és 3590EGT mérlegműszerek érintőképernyőjének személyre szabásához. |

| | | |
|---|---|---|
|  | KCEM | Címke kit, Welmec jelzés minden egyes hitelesített mérőlapra, utólagos hitelesítéshez. A szolgáltatás egy Dini Argeo mérlegműszerrel kombinálva elérhető. |
|  | USBK | 5 db USB kulcs a mentett adatok tárolására. |
|  | SWM | WeiMonitor PC program a számítógéphez csatlakoztatott mérlegek valós idejű monitorozásához, adatok automatikus vagy manuális rögzítéséhez, megjelenítéséhez. |
|  | RPT80SELF | Hőnyomtató papír tekercs 80mm széles, 25mm-belső lyuk méret, 60mm külső átmérő. |
|  | GETT500 RFIDCARD RS485PDIN | 500 db érme az érme elfogadóhoz. 10db RFID kártya az RFID kártyaolvasóhoz. Túlfeszültség elleni védőáramkör a 485-ös porthoz, DIN-sínre szerelhető házzal. Védelem az IEC 1000-4-5/D (IEC 801-5/D) szabvány szerint. |
|  | SETHNET | Integrált RS232/Ethernet interface több felhasználós hálózati hídmérleg rendszer létrehozásához. Csak az AF03 programváltozattal kompatibilis. |
|  | PROFI232 | Külső RS232 / RS485 / PROFIBUS interfész DIN sínre szerelhető. Csatlakozható a Profibus protokollal rendelkező műszerekhez. UL jelzéssel ellátott PCB-vel, terminál blokk, műanyag doboz és címkék. |
|  | PROFINET1S | Külső RS485 / ProfiNET interfész. DIN sínre szerelhető |
|  | ETHERNETIP1S | Külső RS485 / Ethernet IP interfész, Din sínre szerelhető |
|  | ETHERCAT1S | Külső RS485 / EtherCAT interfész, DIN sínre szerelhető. |
|  | DEVICENET1S | Külső RS485 / DeviceNET interfész, Din sínre szerelhető |
|  | CANOPEN1S | Külső RS485 / CANOPEN interfész, DIN sínre szerelhető. |
|  | FB1SCB2M | CPU csatlakozó kábel a 1S Fieldbusz sorozathoz, 2m hosszú |



DGT100R

Ismétlőkijelző 100 mm-es LED kijelzővel. IP68 rozsdamentes acél tok, 5 gombos billentyűzet, légszelep a páratartalom és a nyomás szabályozására.



GLR100

RS485 alfanumerikus ismétlőkijelző 110 mm-es többszínű LED kijelzővel. 10 m-es RS485 kábellel, IP67 csatlakozóval.