



Rendelkezésre álló szoftverek:

- Különbféle hiteles és nagyfelbontású technológiai asztali mérlegek.
- Különbféle hiteles és nagyfelbontású technológiai lapmérlegek.
- TMTS típusjelölésű dinamikus tengelyterhelésmérő.
- ITZS, HTZS és ZTZS típusjelölésű zacskótöltő mérlegek.
- TZS, ATZS, ETZS és FTZS típusjelölésű zsáktöltő mérlegek.
- BTZS típusjelölésű big-bag be- és kiadagoló mérlegek.
- Különbféle tartály be- és kiadagoló mérlegek.
- TARAMIX típusjelölésű keverő mérlegek.
- TFM típusjelölésű szakaszos folyás mérlegek.
- TCW típusjelölésű gyors ellenőrző mérleg.
- TEM típusjelölésű takarmány adagoló és elosztó mérleg.
- Az Ön által megadott feladat.

ETM - mérlegelektronika

A műszer kialakítása széles körű felhasználását teszi lehetővé a mezőgazdaság és az ipar számos területén. Rendelkezik, MEEI, OMH és BÁKI jogosítvánnyal, így 6000d-ig hitelesíthető, EEx ib IIB T4 védelmi fokozatig robbanás veszélyes környezetben is használható.

A 64 x 256 pontos grafikus kijelzőn folyamatosan nyomon követhető a mérleg és a vezérlések működése, megfelelő mennyiségű és súlyozású adat megjelenítéssel. A mérlegelektronika nyolc gombos fólia tasztatúrája biztosítja a kijelzővel együtt a megfelelő adatbevitel lehetőségét.

A mérlegelektronika analóg jelfeldolgozó része nagy felbontással biztosítja különböző tensometrikus (nyúlásmérőbélyeges) mérőcellák érzékelését. A műszer folyamatos önkalibrálást végez a mérés széles hőmérséklet határok között is kielégítő pontosságot biztosít.

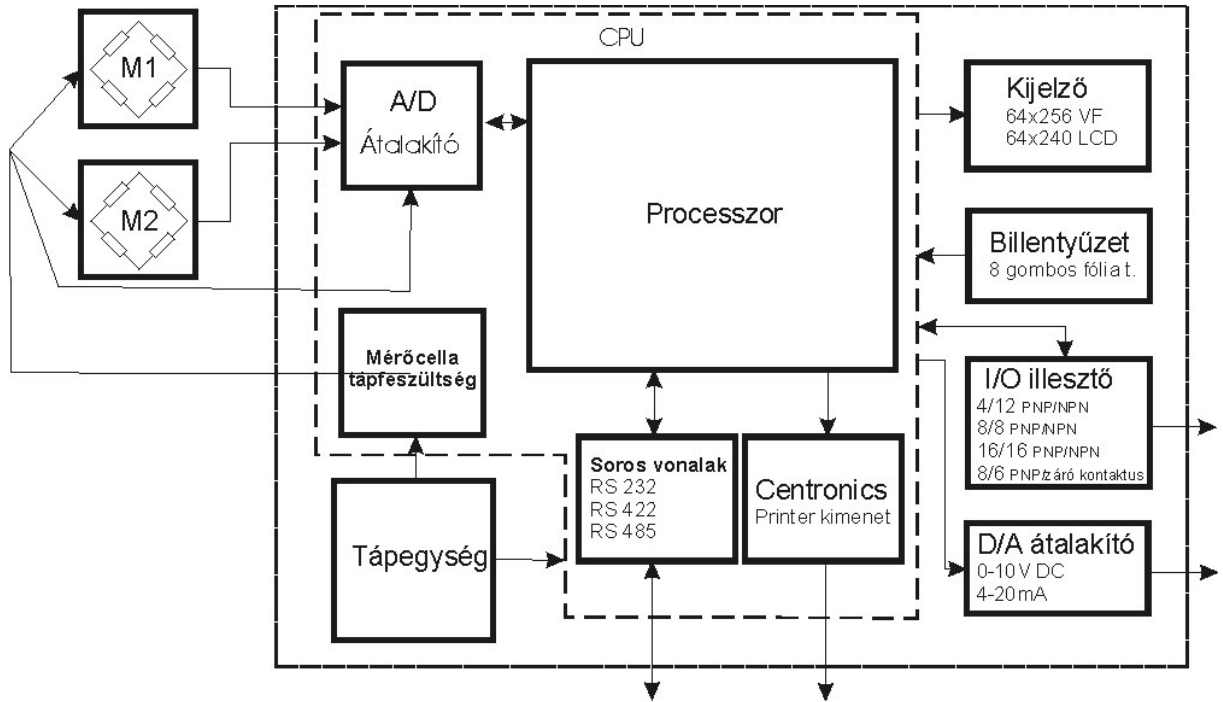
A nagysebességű mikroprocesszoros jelfeldolgozó a pontos mérlegelésen túl számos egyéb funkciót tesz lehetővé. A mérlegelektronika különböző be- és kimenetei, soros vonalai, párhuzamos kimenete lehetőséget biztosít a mérlegeléssel kapcsolatos vezérlésekhez, folyamatirányításhoz és távfelügyelethez. Beépített óra és akkumulátoros memória biztosítja az adatok megfelelő tárolását a hálózat kimaradás esetére.

Az alacsony fogyasztású akkumulátoros üzemmódot is lehetővé teszi, valamint lehetővé teszi a mérlegelektronika robbanásveszélyes helyeken történő alkalmazását.

A mérlegelektronika acéllemezes dobozolású és speciális lezárása durva ipari körülmények közötti alkalmazást is lehetővé teszi falra szerelhető és táblába építhető kivitelben.

A készülék moduláris felépítésű, így mindig az adott feladathoz szükséges hardver és szoftver kiépítést lehet kiválasztani.

A mérlegelektronika blokkvázlata:



Műszaki adatok:

felbontás	<ul style="list-style-type: none"> • max.32000d.
pontosság	<ul style="list-style-type: none"> • 0,7mV/V →3000d. • 1,4mV/V→6000d.
mérőcella csatlakozás	<ul style="list-style-type: none"> • 4, vagy 6 vezetékes
mérőcella tápfeszültség	<ul style="list-style-type: none"> • 5V, vagy 10V, DC
nullázhatóság	<ul style="list-style-type: none"> • 4% a nullához képest tetszőleges beállításban
tárazhatóság	<ul style="list-style-type: none"> • ± 100% (digitális)
kijelzés	<ul style="list-style-type: none"> • 64 x 240 pixeles és 8 x 64 karakteres háttér világításos LCD, vagy vákuum fluorescens kijelző
tensometrikus bemenetek	<ul style="list-style-type: none"> • 2 + 1db.
vezérlő ki- és bemenetek kiépítés szerint csoportosítva	<ul style="list-style-type: none"> • 16db. PNP be-, 16db. NPN kimenet (12-24V DC) • 8db. PNP be-, 8db. NPN kimenet (12-24V DC) • 8db. PNP be-, 3+3 (6db.) záró kontaktus kimenet • 0-10V DC, vagy 4-20mA analóg jel
soros vonal	<ul style="list-style-type: none"> • RS232 és RS422, vagy 485
párhuzamos vonal	<ul style="list-style-type: none"> • Centronics interface
működési hőmérséklet	<ul style="list-style-type: none"> • -10...+40°C hitelesítésre és -20...+60°C működésre
tárolási hőmérséklet	<ul style="list-style-type: none"> • -20...+60°C
védettség	<ul style="list-style-type: none"> • IP54
hálózat	<ul style="list-style-type: none"> • 230V; 50Hz
teljesítmény felvétel	<ul style="list-style-type: none"> • max. 30VA
tömeg	<ul style="list-style-type: none"> • 5.2 kg
méretek	<ul style="list-style-type: none"> • 260 x 200 x 110 mm



H-1039. Budapest Szentendrei út. 331.

TÁRA ELEKTRONIKA
Korlátolt Felelősségű Társaság

Telefon/Fax: (+361) 240-7561

Telefon: (+361) 240-5508

GSM: +36-30-9924728

GSM: +36-30-9901866

tarakft@interware.hu