

KDQ STATISZTIKAI ÉS +/- SÚLY ELLENŐRZŐ MÉRLEG



Opció nyomtatóval és háromszínű jelzőfényvel.

JELLEMZŐK

- **3590E mérlegműszer:**
 - LED és grafikus LCD kijelző háttérvilágítással, aktív funkciót jelző LED.
 - Könnyen tisztítható ABS vízálló IP65-ös védelemmel ellátott műszerdoboz, ellenáll a durva és a korrozív környezetnek.
 - 25 gombos vízálló billentyűzet.
 - Programozható automatikus kikapcsolás.
 - Digitális kalibráció és beállítás a billentyűkkel vagy PC-vel (DINITOOLS software).
 - Beépített akkumulátorról (üzemidő 60 óra) vagy beépített adatterről üzemel 110-240 Vac.
- **T sorozatú egycellás mérőplatformmal:**
 - Acél csőszerkezet, kék.
 - AISI 304 rozsdamentes acél mérőfelület.
 - Állítható lábak és vízszintező libella.
 - 1 db IP65-ös védelmű alumínium mérőcella.
 - 3 m hosszú kábel a mérőlap és a kijelző között.

A mérleg alkalmas hiteles statisztikai ellenőrzésre (megfelel az EEC 76/211 normának) vagy az ügyfél igényeire szabott statisztikus ellenőrzésére. Ideális a gyors és megbízható előre csomagolt termék ellenőrzésre a gyártási folyamat közben. A rendszer szinte teljesen személyre szabható köszönhetően a széles mérlegműszer és mérőlap választéknak. A rendszer bővíthető és továbbfejleszhető a rendelkezésre álló lehetőségeknek köszönhetően. Kérhető akár CE-M hitelesítve is.

FUNKCIÓK

- Nullázás; Bruttó/Nettó súly választás
- Statisztikai ellenőrzési funkciók belső használatra vagy hitelesítve:
 - Statisztikai ellenőrző funkció, választható, mint ügyfél által beállított vagy megfelel a hiteles törvényi normáknak (megfelel a N. 76/211/EEC direktívának), a termék vizsgálat közbeni elfogadási / elutasítási kritériumokkal.
 - Lehetőség van beállítani a MEGSEMISÍTÉSI és NEM MEGSEMISÍTÉSI jogi ellenőrzést.
 - Számolja és nyomtatja a termék kimenetelt és a standard deviációt.
 - Gyors ellenőrzés ml-ben, termékenkénti sűrűségi együttható bevitelén keresztül.
 - Termék vonal irányítás: lehetőség van kezelni max 10 terméket folyamatosan 1 vagy több mérlegen (max 1 mérleg egy vonalhoz).
- Akár 5 független, csatlakoztatható hitelesített mérleg, amelyek lehetővé teszik, hogy ugyanazt a mérőrendszert ellenőrizzék.
- Önsúlyos, előre beállítható tára (közvetlen vagy számított), kézi vagy automatikus tára; nyitott automatikus tára funkció a mérési művelet végén.
- Súly és mennyiség összegzés funkció:
 - Összegzés hozzáadással és elvétellel
 - Manuális vagy automatikus összegzés
 - Összegzés és automatikus tárazás
- 4 különböző nullázható összegző, egymástól függetlenül nyomtatható: partial total, general total, grand total, total by article;
- Választható megjelenítendő adatok a grafikus LCD kijelzőn (összegzések, számlálók, súly, mennyiség...)
- Többfunkciós súlyisméltő: Ismétli és megjeleníti egy mérlegen vagy egy soros portra csatlakoztatott mérlegen lévő súlyt, lehetőség van használni az összes fogadott adattal az elérhető funkciókat
- 15 konfigurálható és nyomtatható ID szöveg, egyenként 16 karaktert tartalmazhatnak, például: Kód, mennyiség ID, operátor ID, váltó szám, etc.
- Adatbázis 1000 termék: három 20 karakteres alfanumerikus leírás, sűrűségi együttható, névleges súly, három +/- tolerancia szint (T1, T2, T3), linkelt tára érék.
- "Számológép" funkció: két érték összeadása, kivonása, szorzása, az eredmény nyomtatható.



/O portok




- 2db RS232 soros port nyomtató, rádió modul, PC vagy PLC csatlakoztatásához;
- 1 RS232 soros port (opcionális RS485), az ismétlő kijelzőhöz, a távvezérelt mérleghez, a kártyaolvasóhoz vagy a digitális mérőcellákhoz való csatlakozáshoz.
- 4 optoizolált kimenet opció
- 2 optoizolált bemenet opció

Elérhető verziók

| Kód | Méret (LxPxH) [mm] | Max Terhelhetőség [kg] | Standard Osztásérték [g] | CE-M Hiteles Osztásérték [g] (*) | CE-M2 Hiteles Osztásérték [g] (*) | HR Osztásérték [g] (*) |
|----------|-----------------------|------------------------------|--------------------------------|--|---|------------------------------|
| KDQTS3 | 230x330x90 | 3 | 0,5 | 1 | -- | 0,2 |
| KDQTS6 | 230x330x90 | 6 | 1 | 2 | 1-2 | 0,5 |
| KDQTS15 | 230x330x90 | 15 | 2 | 5 | 2-5 | 1 |
| KDQTT6 | 330x330x90 | 6 | 1 | 2 | 1-2 | 0,5 |
| KDQTT15 | 330x330x90 | 15 | 2 | 5 | 2-5 | 1 |
| KDQTT30 | 330x330x90 | 30 | 5 | 10 | 5-10 | 2 |
| KDQTQ15 | 400x400x115 | 15 | 2 | 5 | -- | 1 |
| KDQTQ30 | 400x400x115 | 30 | 5 | 10 | 5-10 | 2 |
| KDQTQ60 | 400x400x115 | 60 | 10 | 20 | 10-20 | 5 |
| KDQTQ150 | 400x400x115 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTM30 | 400x500x115 | 30 | 5 | 10 | 5-10 | 2 |
| KDQTM60 | 400x500x115 | 60 | 10 | 20 | 10-20 | 5 |
| KDQTM150 | 400x500x115 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTC30 | 500x500x115 | 30 | 5 | 10 | 5-10 | 2 |
| KDQTC60 | 500x500x115 | 60 | 10 | 20 | 10-20 | 5 |
| KDQTC150 | 500x500x115 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTL60 | 500x600x137 | 60 | 10 | 20 | 10-20 | 5 |
| KDQTL150 | 500x600x137 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTL300 | 500x600x137 | 300 | 50 | 100 | 50-100 | 20 |
| KDQTX60 | 600x600x137 | 60 | 10 | 20 | 10-20 | 5 |
| KDQTX150 | 600x600x137 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTX300 | 600x600x137 | 300 | 50 | 100 | 50-100 | 20 |
| KDQTG150 | 700x700x165 | 150 | 20 | 50 | 20-50 | 10 |
| KDQTG300 | 700x700x165 | 300 | 50 | 100 | 50-100 | 20 |
| KDQTG600 | 700x700x165 | 600 | 100 | 200 | 100-200 | 50 |

(*) az az osztás a megfelelő opció meglétekor értendő

Rendelhető opciók

| | Kód | Leírás |
|---|---------|---|
|  | DINICAL | Gyártói szerelés és pontosítás szolgáltatás. |
|  | CEM | Gyártói CE-M hitelesítés C3-as pontossági osztály 3000e. |
|  | CEM2 | Gyártói CE-M hitelesítés C3-as pontossági osztály 3000+3000e. |
| | THR | Nagyfelbontású modell |

| | | |
|--|-------------------|---|
|  | USBC | USB port a kijelzőbe építve tartozék USB kulccsal, 2GB kapacitás. Vízálló védő kupak, mérési adatok mentésére. |
|  | USBK | 5db USB adathordozó, az USBC opcióhoz |
|  | SWM | WeiMonitor PC program a számítógéphez csatlakoztatott mérleg valósidejű monitorozásához és a mérési adatok manuális vagy automatikus mentéséhez, megjelenítéséhez. |
|  | LP542S | Termikus címkéző, címke leválasztó mechanikával; felbontás 8 dots/mm, max. címke szélesség 104 mm, max. nyomtatási sebesség 76 mm/sec., RS232/C és parallel interfész. Vonalkód nyomtatás. Tápellátás külső hálózatról 100/240 Vac adapterrel. 1.5m hosszú csatlakozó kábellel. |
|  | LP542TT | Hőnyomtató vagy közvetlen hőcímkéző. Peel-off készlet opcióban. |
|  | SMTPLUS | Hőnyomtató vagy közvetlen hőcímkéző. Peel-off készlet opcióban. |
|  | RSCBLP | RS232 1,5 m hosszú kábel LP542xx, SMTPLUS, PR80 nyomtatókhoz. |
|  | RSCBLP10M | RS232 10 m hosszú kábel LP542xx, SMTPLUS, PR80 nyomtatókhoz. |
|  | CNFSERV | Egyedi nyomtatási kép DFW és DFWL sorozat számára. |
|  | RSCBUSBPG | USB PC / RS232 átalakító kábel, 1,5 m hosszú, PG9 tömszelencével. USB / RJ11 csatlakozó. Az IP65 és IP68 védelmi rendszerrel rendelkező mérlegműszerekhez való csatlakozáshoz. |
|  | RSCBUSB485 | PC / RS485 USB kábel átalakító, 1,5 m hosszú. PG9 tömszelencével. Kombinálható az opcionális vagy szabványos RS485 kimenettel ellátott mérlegműszerrel. |
|  | WIFITD | Mérlegműszerbe integrált WI-FI modul, kijelzőbe integrált wireless kommunikáció (egy access ponton keresztül) a vállalat számítógépeivel. |
|  | ETHD | Mérlegműszerbe integrált Ethernet kétirányú port, 10-től 100 Mbps-os átviteli sebességig, TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac protokollokkal. |
|  | BLTH | Mérlegműszerbe integrált Bluetooth interfész a kijelzőbe integrálva, a vezeték nélküli kapcsolathoz PC/PDA-kal |
|  | RS485C | Kijelzőbe integrált RS485 interfész. |



| | | |
|--|-----------|---|
|  | OBRF | Külső rádió frekvenciás modul mérlegműszerekhez. ABS IP65-ös házban, 3 m RS232 csatlakozó kábellel, tápellátást a kijelzőről kapja. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna (szükséges kombinálni másik rádió frekvenciás modullal). |
|  | OBRFUSB | 868MHz rádió frekvenciás modul USB bemenettel, tápellátást az USB portról kapja, 1 m USB/mini USB kábellel. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna, könnyen programozható a PC-ről. |
|  | OBRF232 | 868MHz rádió frekvenciás modul, 3 m hosszú RS232 kábel 9 pólusú csatlakozóval, saját tápellátással, csatlakoztatható RS232 portok. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna, könnyen programozható a PC-ről. |
|  | RS485OPTO | Kijelzőbe integrált optoizolált RS485 interfész. |
|  | C2IN | 2 optoizolált digitális bemenet |
|  | C4OUT | 4 optoizolált digitális kimenet. |
|  | ETHCBRJ | Ethernet kábel, 1.5 m hosszú, a kijelző és a PC hálózat közötti kapcsolathoz (elengedhetetlen az ETH opcióhoz). |
|  | RSCBRJ | RS232 / C soros kábel - DB9 / RJ11 - l = 1,5m. |
|  | KBCBCE | Kábel MINI DIN – csatlakozóval, Pc billentyűzethez vonalkód/kártyaolvasó kijelzőhöz való csatlakoztatásához. |
|  | PCKBRD | QWERTY PC billentyűzet (mini DIN-kábel szükséges). |
|  | SCCDR2 | Vonalkódos lézeres szkennер (mini DIN-kábelre van szüksége). Kompatibilis a UPC / EAN, Code 39, 39 Full ASCII, 128 és másokkal. Olvasási mélység: 3-6 cm (felbontás: 0,076 mm), 3-25 cm (felbontás: 0,3 mm). |
|  | 3590EEP | Elektromos kisülések elleni védelem az alaplap számára (IEC 1000-4-5/D, IEC801-5/D) |
|  | TCB350 | Rozsdamentes acél oszlop, 350mm magas festett acél rögzítőkkal, a mérőlapokra, DFW, DFWL, DFWLI, 3590E, CPWET, TRI, DGT20 kijelzőkhöz. |
|  | TCB500 | Rozsdamentes acél oszlop, 500mm magas festett acél rögzítőkkal, a mérőlapokra, DFW, DFWL, DFWLI, 3590E, CPWET, TRI, DGT20 kijelzőkhöz. |



- TCB700** Rozsdamentes acél oszlop, 750mm magas festett acél rögzítővel, a mérőlapokra, DFW, DFWL, DFWLI, 3590E, CPWET, TRI, DGT20 kijelzőkhöz.
- KWR10** 4 gumi kerék és horganyzott acél keret készlet CSP oszlophoz. Egy pár idler kerékkel és egy pár fékkel.
- CSP38I-1** Rozsdamentes acéloszlop 450x450mm, h = 917mm, Ø 38mm. A DINI ARGEO és a SCALE HOUSE mérlegműszereihez.
- CSP38** Rozsdamentes acéloszlop 450x450mm, h = 917, Ø 38mm. Festett acél alap. A DINI ARGEO és a SCALE HOUSE mérlegműszerekhez.
- CSP38D** Rozsdamentes acél oszlop 350x350mm, h = 750mm. Festett acél alap. A DINI ARGEO és a SCALE HOUSE mérlegműszerekhez.
- CVRXP** 10db előlap védő burkolat, átlátszó műanyagból a DFW és a 3590EXP ABS házas mérlegműszerek számára.
- TLR** 433MHz-es rádiófrekvenciás távirányító, 6 gombos, ható táv 50m megfelelő környezeti feltételek mellett.
- OBCLTP** Háromszínű jelzőlámpa ABS házban programozható akusztikus jellel, grafikus vezérlővel, csatlakoztatható a kijelzőhöz (szükséges hozzá a DFIO opció).
- PG7** 10 db PG7 ABS kábel tömszelence mérlegműszerhez.
- PG9** 10 db PG9 ABS kábel tömszelence mérlegműszerhez.