

DLW10 SZÉRIA AUTOMATIKUS SÚLYELLENŐRZŐ MÉRLEG



DLW10/5080 statikus vagy dinamikus súlyellenőrző rendszer

TECHNIKAI JELLEMZŐK

- Zártszelvényes szerkezet a keret festett vagy extra vastag rozsdamentes acélból.
- A mérőlap el van látva motoros szállítószalaggal, állítható magasságú és irányú
- Fogantyúkkal és pozicionáló kerekkel állítható és rögzíthető lábakkal
- Állítható szalag sebességgel: 1~20m/min, max 25mérés/min (Nagyobb sebesség is lehetséges, érdeklődjön a megadott elérhetőségeken)
- Elektromechanikus automatizálás a szalag vezérléséhez és 6 kiegészítő relé (max 5A 220V)
- Ellátva csomag jelenlét és mérés vége figyelő fotocellákkal (dinamikus méréshez), állítható olvasási távolsággal
- Főkapcsoló, vészleállító gomb, indító / újraindító gomb, optikus / akusztikus riasztó (a festett verziónál).
- Könnyen leolvasható háttérvilágítással ellátott grafikus LCD kijelző, tiszta súly és automatika státusz megjelenítéssel; többnyelvű
- Választható adat megjelenítés (összegzések, folyamatok, súly...) a grafikus LCD kijelzőn
- Vízálló 25 gombos numerikus-funkciós billentyűzet, amivel könnyen bevihető a célsúly, alfanumerikus

Kompakt, megbízható és pontos súlyeltérés vizsgáló rendszer, beintegrálható termék és/vagy csomagtovábbító rendszerbe, automatikusan ellenőrzi az áthaladó termékek mennyiségét és minőségét. Statikus vagy dinamikus funkciómód. A szerkezete lehet festett vagy IP65 –as védettségű rozsdamentes acél.

MÉRÉSI ÉS ELLENŐRZÉSI FUNKCIÓK

- Statikus vagy dinamikus csomagmérés, automatikus vagy félautomata üzemmód kezelővel.
- A készülék által vezérelt behordó futószalag (nem tartozék) az optimalizált percenkénti csomagmérésekért, egy kiegészítő fotocella segítségével (FCC opció)
- Minden egyes terméknél beállítható sűrűségi együttható, a ml-ben történő méréshez
- Programozható riasztás bekapcsolás és toleranciajelzési idő
- Tolerancia ellenőrzés:
 - Célsúlyon, a termékadatbázison keresztül, 3 tolerancia küszöbérték beállításával, így a csomagokat 7 különböző fizikai csoportra lehet elkülöníteni.
 - Programozható súly küszöbértékeken (min/max), termék adatbázissal.
 - Súly küszöbértékeken (min/max), gyorsbeviteli funkcióval.
- Nyomatás minden egyes elvégzett méréskor, végleges automatikus mentéssel az alibi memóriába.
- Automatikus nyomatása és törlése a részösszegzésnek egy programozható mérési szám után
- A futószalag statikus vagy dinamikus automata nullázás funkció (max terhelhetőség 2%-ig) egy programozott mérési szám után.
- Automatikus csomag eltávolítás a specifikus relé kimeneteken keresztül (az eltávolító nem tartozék), vagy leállítja a szalagot manuális eltávolításhoz vagy súly korrekcióhoz
- Lehetőség van csatlakoztatni RS485 vagy ethernet hálózathoz
- Programozható táraérték és eltávolítási késleltetés minden egyes termék esetén
- Automatikusan kalkulálja a mérési időt és a csomag pozicionálást, hogy optimalizálja a rendszer működését
- Adatbázis 1000 termék adatainak tárolására, programozható alfanumerikus leírás, sűrűség, célsúly, tolerancia küszöbérték, tára érték minden egyes termék esetén
- Termék kiválasztás vonalkód olvasóval
- Fejlett vonalkód kezelés, 5 különböző vonalkód nyomatása, tárolása és feldolgozása
- A készülék konfigurálása és kalibrálása számítógépen keresztül
- Riportolás a körfolyamat kezdetének és végének dátumával és ideével, statisztikával: ellenőrzések és vagy műveletek, standard deviációja az elvégzett méréseknek, és összegzés osztályonként és vagy termékenként
- Lehetőség van jelzőfény csatlakoztatására.

MEGJEGYZÉS: lehetőség van egyedi méretre igazított készülék kérésére is amihez a kérdőívet kérje munkatársainktól.

szöveg, kód, stb. IP65 védelemmel ellátott előlap.

- A funkció billentyűk teljes mértékben az igényeknek megfelelően konfigurálható
- Valós idejű óra és permanens adat memória
- Beépített alibi memória, a CE-M hitelesített készülék adat átviteléhez számítógépre vagy nyomtatóra
- 240Vac 50Hz tápegység

E-CHECKTOOL: Gyors programozása a kijelzőnek

- Számítógépes program, amellyel optimalizálható a mérési ciklus. Lehetséges monitorozni a készülék ki és bemeneteinek állapotát. Soros porton keresztül vezérlő utasítások küldhetők a kijelzőnek, gyorsan módosíthatók a készülék paramétere, grafikus megjelenítése és feldolgozása a méréseknek, segít elérni a legjobb mérési felbontást.

I/O PORTOK

- 8 digitális bemenet és 16 kimenet kapcsolási parancsok kiadásához
- 1 RS232/C soros port a beépített nyomtató vagy címkéző vezérléséhez
- 1 RS232/C kétirányú port PC/PLC-vel történő kommunikációhoz
- 1 RS485 kétirányú port hálózaton keresztüli kommunikációhoz (másik eszköz/PC/PLC)
- 1 billentyűzet bemenet, PC billentyűzet vagy vonalkód olvasó csatlakoztatásához

VÁSÁRLÁSKOR RENDELHETŐ OPCÍK

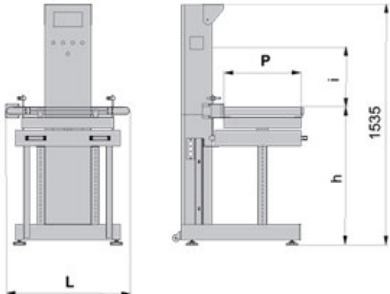
- Speciális kapacitás, pontosság, méretek, szalag sebesség
- Beépített IP65-ös védelmű nyomtató
- Ethernet interface
- Fotocella a behordó szalag vezérléséhez
- Vonalkód olvasó

Elérhető változat

Kód	Szalagméretek (SzxH) [mm]	Magasság [mm] MIN/MAX	Max Terhelhetőség [kg]	Osztás [g]
DLW10/5080	500x800	450 / 850	6/15 vagy 30	2/5 vagy 10
DLW10/6510	650x1000	450 / 850	15 vagy 30	5 vagy 10
DLW09I/5080	500x800	450 / 850	6/15 vagy 30	2/5 vagy 10
DLW09I/6510	650x1000	450 / 850	15 vagy 30	5 vagy 10

Vásárláskor rendelhető opciók

Kód	Leírás
TPRPC	Beépített termikus nyomtató, nyomtatási sebesség >50mm/sec., 203 dpi felbontás, 24/40 oszlop, 58 mm szélesség; 50 mm tekercs átmérő. 110-240Vac/5 VDC táp adapterrel
DLWMMC	Virtuális nyomtató memória kártyával, beépítve a műszerbe.
ETH	Ethernet kétirányú port, sebessége 10 - 100 Mbps, TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac protokoll
KBCBCE	Kábel MINI DIN csatlakozóval, a PC billentyűzet vagy vonalkód olvasó 3590E/CPWE súlykijelzőkhöz való csatlakoztatásához.
FCC	Fotocella, a behordó szalag (nem tartozék) vezérléséhez. Az ár nem tartalmazza a telepítését.

DLW10 méretek [mm].	DLW09I Rozsdamentes acél változat.
 <p>L= Szállítószalag hossza: 800 mm a "5080" változatnál 1000 mm a "6510" változatnál</p> <p>P= szállítószalag szélessége: 500 mm a "5080" változatnál 650 mm a "6510" változatnál</p> <p>h= a mérőfelület magassága: min: 450mm MAX: 850mm</p>	