

## "DFWLI": MULTIFUNKCIÓS SÚLYKIJELZŐ, ROZSDAMENTES ACÉL HÁZBAN IP68-AS VÉDELEMMEL



DFWLI: 5 billentyűs verzió.



DFWLKI: 17 billentyűs verzió.

Könnyen programozható és használható, sokoldalú és magas minőségű súly kijelző. Funkciók és interfészek széles választéka lehetséges, sokrétű ipari és kereskedelmi mérésre alkalmas, például mérőlapokhoz, mobil mérésekhez, stb. Rozsdamentes acél házban IP68-as védelemmel. CE-M hitelesített (OIML R-76 / EN 45501).

### FŐBB TULAJDONSÁGOK:

- Vízálló, 5 funkció billentyűvel vagy 17 numerikus-funkció billentyűzettel.
- LCD 25mm magas háttér világításos kijelző 6 nagy kontrasztú karakterrel és aktív funkciót kijelző ikonokkal.
- Vízálló IP68-as rozsdamentes acél ház, könnyen tisztítható és ellen áll a durva és korrozív környezetnek.
- Méretek [mm]: 243x145x68.
- A kijelző felszerelhető asztalra, állványra vagy falra.
- A/D 24 bit konverter, 4 csatornás, max 200 konv./sec. automata kiválasztás és max 8 pontos jel linearizálás.
- Max 10.000e vagy többféle méréshatárban 3 x 3000e @ 0,3  $\mu$ V/d a CE-M hitelesített verziókban.
- Max 1.000.000 kijelzett osztás beépített felbontás max 3.000.000 pont.
- Max 8 mérőcella csatlakoztatható, amiknek a bemeneti ellenállása 350 Ohm vagy max 16 cella 700 Ohm bemeneti ellenállással.
- Digital kalibráció és beállítható a billentyűzetről vagy a PC-ről DINITOOLS szoftverrel.
- 12 Vdc tápellátás beépített 110-240 Vac tápegységgel.

### KI- ÉS BEMENETEK

- RS232/C kétirányú port RJ csatlakozóval (vagy USB választható) a gyors csatlakozáshoz vagy RS485 központon, konfigurál: PC, PLC, hozzáadott távirányított kijelző vagy rádió modem.
- RS232/C kétirányú port a nyomtató vagy a címkéző csatlakoztatásához.
- IR bemenet a távirányításhoz.

### MASTER / ISMÉTLŐ OPCIÓ (MSTSLV)

#### FUNKCIÓ MÓDOK:

- **Több mérleges ismétlő (MASTER):** lehetőség van max 32 egymástól független mérleg ismétlésére, azok funkcióinak kezelésére, vagy kijelvezhető, nyomtatható a összsúly vagy a mérlegenkénti súly külön-külön.
- **Univerzális súly ismétlő:** lehetőség van bármelyik mérleg által kijelzett súly érték megismétlésére, a konfigurálható „input string” segítségével.

### VÁLASZTHATÓ FUNKCIÓK:

- X 10 nagyfelbontású mérés
- Nettó/bruttó vagy lb/kg konvertálás
- Súlyösszegzés
- Formulázás
- +/- Súlyellenőrzés
- Százalékos mérés
- Alibi memória (opcionális interfésszel)
- Számlálás (max. számlálási felbontás 1.5M osztás)
- Bemenet/Kimenet
- Hold és Peak
- Küszöb érték kapcsoló (opcionális interfésszel DFIO).

### Elérhető verziók

Kód	Leírás
DFWLI	Multi funkciós súly kijelző, IP67-es rozsdamentes acél házban, 5 gombos könnyen használható billentyűzettel.
DFWLKI	Multi funkciós súly kijelző, IP67-es rozsdamentes acél házban, 17 gombos könnyen használható billentyűzettel.

### Opciók

Kód	Leírás
KCEM	Címke kit, Welmec jelzés minden egyes utólag hitelesíteni kívánt mérőlapra és kijelzőre.
MSTSLV	Egy specifikus belső program, ezáltal a kijelző egy univerzális súlyismétlő ként vagy több mérleges ismétlőként működik (MASTER) kombinálva DFW/DGT/MCW sorozatú kijelzőkkel
VENT	Levegő szelep, a kijelzőn belüli nyomás és nedvesség tartalom szabályzó, javasolt IP68-as védelemhez.
DFTL10	Távírányító 8 méret hatótávval, 18 gombos.
DFCLK	Beépített óra, dátum/idő.
ALMEM	Alibi memória (belső memória) Idő/Dátum; max. 120.000 mérés tárolására.
USBMB	USB külsőegység, egy alternatív csatlakozási lehetőség, gyors kapcsolat kijelző és PC között.
USBCABMB	USB kábel a kijelző és a PC között (USBMB opcióhoz)
LCCBC	Árnyékolt 6 pólusú kábel, 50cm hosszú, a kijelzőhöz való csatlakoztatáshoz, AMP árnyékolt csatlakozóval és 7 pólusú anyacsatlakozóval.
LCCB5C	Árnyékolt 6 pólusú kábel, 50cm hosszú, a kijelzőhöz való csatlakoztatáshoz, AMP anya csatlakozóval és 7 pólusú pap csatlakozóval + 5m-es hosszabbító 7 pólusú anya csatlakozóval.
LCCB10C	Árnyékolt 6 pólusú kábel, 50cm hosszú, a kijelzőhöz való csatlakoztatáshoz, AMP anya csatlakozóval és 7 pólusú pap csatlakozóval + 10m-es hosszabbító 7 pólusú anya csatlakozóval.
RSCBRJ	RS232/C csatlakozó kábel (1.5m hosszú) PC-hez, magába foglal 9 pólusú anya csatlakozót és RJ csatlakozót.
DCATEXMB4	Az egész Ex II 2GD IIC T6 T125°C rendszerre vonatkozó ATEX minősítésről szóló nyilatkozat, az erre vonatkozó címkével, a nem ATEX súly kijelzőhöz való csatlakoztatás hoz MB4 zener korlátozót kell alkalmazni és ATEX mérőcellákat

### Kiegészítők

Kód	Leírás
DGT60R	Súly kijelző ismétlő 60mm-es LED kijelzővel, 2 bemenet, 2 kimenet, 1 RS232 kétirányú port és 1 RS485 kétirányú port, 110-240 Vac beépített adapterrel
CSP38I	Rozsdamentes acél kijelző tartó állvány, méretek: 520x527mm magassága 1026mm, cső átmérő 38mm.
CSP38D	Rozsdamentes acél kijelző tartó állvány, festett acél talpazattal, méretek: 350x350mm magassága 750mm.
LP542PLUST	Termikus címkéző peel-off mechanikával; felbontás 8 dots/mm, max. címke szélesség 104 mm a hozzá kellő papírral, 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. (tároló 1 tekeres 63,5x80 címkes ET638T500)
RSCBLP	RS232/C kábel 1.5 m hosszú a LP542 címkézőhöz való csatlakozáshoz.
STFR	Rozsdamentes acél konzol a falra rögzítéshez, beállítható dőlés szög.