

"DFWLKI3GD": TÖBBFUNKCIÓS MÉRLEGMŰSZER ROBBANÁS VESZÉLYES KÖRNYEZETBE, ATEX ZÓNA 2 ÉS 22.



DFWLKI3GD: rozsdamentes acél mérlegműszer ATEX zónába.

TÖBB MÉRLEG ISMÉTLŐ / JELTOVÁBBÍTÓ OPCIO (MSTSLV)

FUNKCIÓ MÓDOK:

- **Több mérleges ismétlő (MASTER):** lehetőség van max 32 egymástól független mérleg ismétlésére, azok funkcióinak kezelésére, vagy kijelmezhető, 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.

KI- ÉS BEMENETEK

- RS232/C kétirányú port konfigurálható PC csatlakoztatásához biztonságos környezetben.
- RS232/C kétirányú port a nyomtató vagy a címkéző csatlakoztatásához biztonságos környezetben

OPCIÓK (vásárláskor rendelhető)

- Beépített óra.
- Alibi memória, beépített órával.

Könnyen programozható és használható, sokoldalú és magas minőségű mérlegműszer, IP68-as védelmű rozsdamentes acél házban. Ideálisan alkalmazható robbanás veszélyes környezetben, megfelel a következő védelmi szintnek:

Gáz: ATEX II 3G Ex nR IIC T6 X

Por: ATEX II 3D Ex tD A22 IP68 T130°C X.

CE-M hitelesíthető (OIML R-76/EN 45501).

FŐBB TULAJDONSÁGOK:

- Vízálló 17 numerikus és funkció gombos 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.
- Méretek [mm]: 243 x 145 x 68.
- A kijelző felszerelhető asztalra, állványra vagy falra.
- A/D 24 bit konverter, 4 csatornás, max 200 konv./sec. automata kiválasztás és max 8 pontos jellinearizálás.
- Max 10.000e vagy többféle méréshatárban 3 x 3000e @ 0,3 µV/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.

FUNKCIÓK:

- **BILLENTYŰZET:**
nullázás, automatikus tára, manuális tára, nyomtatás és/vagy adatátvitel, választott funkció parancs, be/ki kapcsolás, adatbázis: 10 tára érték, 2 numerikus azonosító, billentyűzár, utolsó nyomtatás ismétlése.
- **VÁLASZTHATÓ FUNKCIÓK:**
 - X 10 nagyfelbontású mérés
 - Nettó/bruttó vagy lb/kg konvertálás
 - Súlyösszegzés
 - Formulázás
 - +/- Súlyellenőrzés
 - Százalékos mérés
 - Alibi memória (hiteles súlytovábbítás PC-re)
 - Számlálás (max. számlálási felbontás 1.5M osztás)
 - Bemeneti/Kimeneti mérés súlykülönbség számítás
 - Hold és Peak

Elérhető változatok

Kód	Leírás
DFWLKI3GD	Többfunkciós mérlegműszer ATEX zónába, IP68-as védelmű rozsdamentes acél házban, 17 gombos billentyűzettel, LCD kijelző háttérvilágítással és általános mérő programmal (nem tartalmazza az ismétlő módot). Védelem: Gáz: ATEX II 3G Ex nR IIC T6 X és Por: ATEX II 3D Ex tD A22 IP68 T130°C X. Kiegészítve használati utasítással és megfelelőségi nyilatkozattal, melyek angol, német, francia és olasznyelven érhetőek el.

Opciók	
Kód	Leírás
KCEM	Címke kit, Welmec jelzés minden egyes utólag hitelesíteni kívánt mérőlapra és kijelzőre.
DCATEX3GD	Tanúsítvány az egész rendszer ATEX megfeleléséről Ex II 3GD IIC T6 T130°C X, és ezt jelző címkék az egész rendszeren, ATEX Dini Argeo súly kijelzőkhöz, amelyekhez Dini Argeo mechanikus szerkezet van csatlakoztatva ATEX mérőcellákkal (minden egyes mérőcellának rendelkeznie kell CCATEX tanúsítvánnyal). Az ATEX megfelelési nyilatkozat Angol nyelvű.
BP6ESTATEX3GD	Külső ATEX akkumulátor csomag ATEX 2 és 22 zónába, 6 Vdc, 12000 mAh, IP65-ös védelmű rozsdamentes acél házban, Dini Argeo ATEX 3GD készülékek számára. Tartozékkumulátor töltő. FIGYELEM: az akkumulátor csak biztonságos zónában tölthető, csatlakoztatható és leválasztható a mérőrendszerrel robbanás veszélyes környezetben.
MSTSLV	Egy specifikus belső program, ezáltal a kijelző egy univerzális súlyismétlőként vagy több mérleges ismétlőként működik (MASTER) kombinálva DFW/DGT/MCW sorozatú kijelzőkkel
DFCLK	Beépített óra, dátum/idő.
ALMEM	Alibi memória (belső memória, hiteles súly adat továbbításhoz PC-re) Idő/Dátum; max. 120.000 mérés tárolására.

Kiegészítők	
Kód	Leírás
CSP38I	Rozsdamentes acél kijelző tartó állvány, méretek: 520x527mm magassága 1026mm, cső átmérő 38mm.
CSP38D	Rozsdamentes acél kijelző tartó állvány, festett acél talapzattal, méretek: 350x350mm magassága 750mm.
STFR	Rozsdamentes acél konzol a falra rögzítéshez, beállítható dőlés szög.
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.