



DFWLID: MÉRLEGMŰSZER ROZSDAMENTES ACÉL HÁZBAN NAGY LCD KIJELZŐVEL



DFWLID mérlegműszer.



A háttérvilágítás színe a +/- ellenőrző módban automatikusan változik a beállításoktól függően.



Alulról nézet, RS232 port védő kupakkal és egy szabadon felhasználható átvetéssel.



hátulról nézet: rögzítő konzollal, tápcsatlakozóval, tömszelencével a mérőcella kábelének átvetéskéhez, egy szabadon felhasználható átvetéssel.

Könnyen beállítható és használható, sokoldalú mérlegműszer. A 40mm magas színes háttérvilágítású kijelzőn jól látható a súly értéke és segíti a használatot a mérési művelet alatt. Funkciók és interfészek széles választéka lehetséges, sokrétű ipari és kereskedelmi mérésre alkalmas, például mérőlapokhoz, mobil mérésekhez, stb. Rozsdamentes acél házban IP68-as védelemmel, beépített akkumulátorral. CE-M hitelesített (OIML R-76 / EN 45501).

FŐBB TULAJDONSÁGOK:

- Vízálló, 5 funkció billentyűvel.
- 40mm magas háttér világításos kijelző 6 nagy kontrasztú karakterrel és aktív funkciót kijelző ikonokkal.
- A háttérvilágítás színe és fényereje beállítható.
- Vízálló IP68-as rozsdamentes acél ház, könnyen tisztítható és ellen áll a durva és korrozív környezetnek.
- Méretek [mm]: 243x145x78,4.
- 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 μ 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.
- Tápellátás:
 - DFWLID: beépített akkumulátorról, 40 óra üzemidő és tartozék külső hálózati adapter
 - DFWLIP: tartozék belső hálózati adapter.

VÁLASZTHATÓ FUNKCIÓK

- Nettó/bruttó
- lb/kg konvertálás
- Súlyösszegzés
- Formulázás
- +/- Súlyellenőrzés
- Százalékos mérés
- Százalékos adagolás programozható célértékkel
- Hiteles adattovábbítás (ALMEM opció)
- Számlálás (számlálási felbontás 1.5M osztás)
- Hold
- Kétebességes töltés/adagolás küszöbérték kapcsolással (DFIO opció)

OPCIÓS FUNKCIÓK

PEAK funkció, N/kg konvertálás (DFWPK opció)

KI- ÉS BEMENETEK

- RS232/C kétirányú port RJ csatlakozóval (vagy opciósan RS485) a gyors csatlakozáshoz, konfigurálható PC, PLC, hozzáadott távirányított kijelzőhöz vagy rádió modemhez.
- RS232/C kétirányú port a nyomtató vagy a címkező csatlakoztatásához.
- IR bemenet a távirányításhoz.



Elérhető verziók

	Kód	Leírás
	DFWLID	Több funkciós mérlegműszer, IP68-as rozsdamentes acél házban, 40mm magas LCD kijelző színes háttérvilágítással, beépített akkumulátorral, 5 gombos könnyen használható billentyűzettel. Külső tápegységgel.
	DFWLIP	Több funkciós mérlegműszer, IP68-as rozsdamentes acél házban, 40mm magas LCD kijelző színes háttérvilágítással, 5 gombos könnyen használható billentyűzettel. Belső tápegységgel.

Opciók

	Kód	Leírás
	KCEM	Címke kit, Welmec jelzés minden egyes utólag hitelesíteni kívánt mérőlapra és kijelzőre.
	SWM	WeiMonitor számítógépes program, a PC-hez csatlakoztatott mérleg monitorozásához, adatok automatikus mentéséhez.
	MSTSLV	Egy specifikus belső program, ezáltal a kijelző egy univerzális súlyismétlőként vagy több mérleges ismétlőként működik (MASTER) kombinálva DFW/DGT/MCW sorozatú kijelzőkkel
	DFWPK	Opciók belső program Peak, kg/N konvertálás funkcióval.
	VENT	Levegő szelep, a kijelzőn belüli nyomás és nedvesség tartalom szabályzó, javasolt IP68-as védelemhez.
	DFTL12	Távírányító 8 méret hatótávval, 19 gombos. Infravörös bemenet az infravörös távírányító számára.
	RSCBUSBP	(S1) 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.
	ETHD	Mérlegműszerbe integrált Ethernet kétirányú port, 10-től 100 Mbps-os átviteli sebességgel, TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet Mac protokollokkal.
	DFCLK	Beépített óra, dátum/idő.
	ALMEM	Alibi memória (belső memória) Idő/Dátum; max. 120.000 mérés tárolására.
	RS485C	Kijelzőbe épített RS485 modul, a beépítést és a kábel étvezetést nem tartalmazza)



BLTH

Bluetooth kijelzőbe integrált modul a vezeték nélküli kapcsolathoz, PC-kel



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 anyacsatlakozóval és 7 pólusú pap csatlakozóval + 5m-es hosszabbító 7 pólusú anyacsatlakozóval.



RSCBRJ

RS232/C csatlakozó kábel (1.5m hosszú) PC-hez, magába foglal 9 pólusú anyacsatlakozót és RJ csatlakozót.



ZBA1S

Három csatornás belső Zener gát. Speciálisan a mérlegcellákhoz való csatlakozáshoz, DIN-sínpire szerelhető biztonságos környezetben, vagy robbanásbiztos házban (mint pl. KZBA). Jelölés: ATEX II (1) GD [Ex ia Ga] IIC [Ex ia Da] IIIC.



KZBA

ATEX ABS ház készlet Zener gáttal ZBA1S mérlegcellákhoz. Gyújtószikramentes mérőrendszerek robbanásveszélyes zónában. Méretek 180x180x150mm. Csatlakozhat akár 4 db 350 Ohm mérlegcellához. A ház jelölése + Zener gát ZBA1S: ATEX II 3(1)G Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc (-20°C ≤ Ta ≤ +50°C) for gas, ATEX II 3(1)D Ex tb [ia Da] IIIC T130°C Dc IP65 (-20°C ≤ Ta ≤ +50°C).



KMB4

3 ATEX zener gát a mérlegcellákhoz, egy ABS dobozban. Legfeljebb 4 db 350 ohm mérlegcellához, veszélyes területek belső védelmi rendszeréhez. Az egész doboz jelölése három Zener-gáttal: ATEX II 3(1)G Ex nA [ia Ga] IIC T4 Gc (-20°C ≤ Ta ≤ +40°C) for gas, ATEX II 3(1)D Ex tb [ia Da] IIIC T130°C Dc IP65 (-20°C ≤ Ta ≤ +40°C)



DCATEXMB4

ATEX nyilatkozat a KMB4 gáttal rendelkező rendszerek esetében. Ex II 2GD IIC T6 T125 ° C X rendszer, az egész rendszer relatív címkéjével, a Dini Argeo zener gátjához kapcsolt mérlegműszerre, a platformra és az ATEX mérlegcellákról (minden CCATEX opcióval tanúsított).



JB4QA

ABS IP67, ATEX, kiegyenlítő doboz maximum 4 cellához. 4 + 1 tömszelence. Védelmi módok: ATEX II 2G Ex ib IIC T6 Gb gázok, ATEX II 2D Ex tb IIIC T115 ° C Db IP65 por esetén. Használati utasítás és ATEX megfelelőségi tanúsítvány elérhető EN, DE, FR és IT nyelveken



JB4QAI

Rozsdamentes acél IP66, ATEX, kiegyenlítő doboz maximum 4 cellához. 4 + 1 tömszelence. Védelmi módok: ATEX II 2G Ex ib IIC T6 Gb gázok, ATEX II 2D Ex tb IIIC T115 ° C Db IP65 por esetén. Használati utasítás és ATEX megfelelőségi tanúsítvány elérhető EN, DE, FR és IT nyelveken



EXCB6

Árnyékolt kék 6x0,25mm² kábel EX i rendszerhez.

Kiegészítők

	Kód	Leírás
	DGT100R	Súly kijelző ismétlő 100mm-es LED kijelzővel, 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 talapzattal, méretek: 350x350mm magassága 750mm.



LP542PLUS

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 tekercs 63,5x80 címkés ET638T500)



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.



STFR

Rozsdamentes acél konzol a falra rögzítéshez, beállítható dőlés szög.