

"DFWLAP" ACCESS POINT: WIRELESS MÉRLEGMŰSZER / JELTOVÁBBÍTÓ



Wireless mérlegműszer / jeltovábbító kerék vagy tengely terhelés mérő rendszerekhez, lehet mobil vagy fixre telepített. 4 független mérőlap csatlakoztatható hozzá, a detektált súlyt továbbítja a fő kijelzőhöz kábeles csatlakozás nélkül.

TECHNIKAI JELLEMZŐK

- 5 gombos vízálló billentyűzet.
- 25mm magas LCD kijelző háttérvilágítással 6 nagy kontrasztú karakterrel és aktív funkciót jelző ikonokkal.
- Könnyen tisztítható **ABS IP67-es védettségű ház**, ellenáll a durva és korrozív környezetnek.
- Méretek: 230 x 54 x 165 mm.
- A/D 24 bit, 4 csatornás konverter, max. 200 konv./sec. automatikus választás, max 8 jel linearizálási pont.
- Max 10.000e vagy több méréshatás esetén 3 x 3000e @ 0,3 $\mu\text{V/d}$ a CE-M hitelesített eszköz esetén.
- Max 1.000.000 kijelzett osztás, max 3.000.000 pontos belső felbontással.
- Csatlakoztatható hozzá max 8 db 350 Ohm-os bemeneti ellenállású vagy 16 db 700 Ohm bemeneti ellenállású mérőcella. 4 analóg csatorna.
- Digitális kalibráció és Set-Up billentyűzetről vagy PC-n DINITOOLS-al.
- Tápellátás beépített akkumulátorról, üzemidő körülbelül 40 óra, használati módtól függ.
- Tartozék akkumulátor töltő.

DFWLAP: Wireless közösítő doboz

- Digitális kiegyenlítése a 4 bemeneti csatornának, a teljes súly megjelenítése.
- BILLYENTŰZET FUNKCIÓK: nullázás, Tára, a kijelzett súly továbbítása PC-re vagy nyomtatás az ismétlő kijelzőn, Választott funkció parancs, mely lehet: x10 kijelzés, nettó/bruttó vagy lb/kg konvertálás, súly összegzés, recept összemérés, +/- tolerancia ellenőrzés, %-os mérés, hiteles súly továbbítás PC/PLC-re (ALMEM opció), számlálás, kimenő/bemenő mérés, hold, peak.

DFWLAPKR: Több mérleg ismétlő / jeltovábbító (max 4)

- A 4 csatorna független kalibrálása, továbbítható a külön-külön detektált súly vagy azok összege PC-re vagy DFWRPRF ismétlő kijelzőre.
- DFWRPRF FUNKCIÓK: nullázás, Tára, kerék/tengely mérés, kimenő / bemenő mérés, traktor + tréler összegzés, súlypont számítás, a DFWRPRF-en kijelzése és nyomtatása az egy csatornán/csatornák kombinációján/teljes detektált súlynak, kimenő/bemenő mérés közötti különbségnek súlypontnak.

KI/BE MENETEK

- 868 MHz rádió frekvenciás modul, a mérési adatok PC-re vagy a főkijelzőre történő továbbításához.
- IR bemenet a távirányításhoz.

DFWLAP OPCIÓK (Csak rendeléskor elérhető)

- Alibi memória, valósidejű órával.
- Infravörös távirányító.

Elérhető változatok

Kód	Leírás
DFWLAP	Wireless súly továbbító a detektált súly fő kijelzőre vagy PC-re történő továbbításához, ideális kábelek nélküli mérőállomás kialakításához. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m beltérben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna. Ellátva standard mér programmal, digitálisan kiegyenlíthető 4 csatornával.
DFWLAPKR	Wireless súly továbbító a detektált súly DFWRPRF-re vagy PC-re történő továbbításához, ideális kábelek nélküli mérőállomás kialakításához. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m beltérben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna. Ellátva statikus kerék / tengely terhelés mérő programmal.

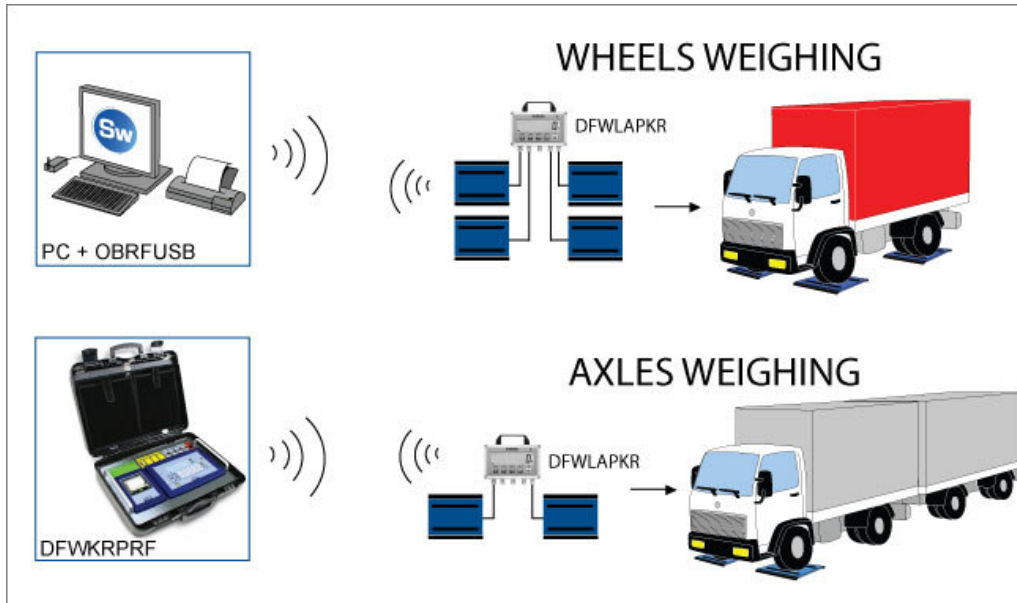
Opciók

Kód	Leírás
DFWLKRF	Wireless súly ismétlő Rack verzió, kábelek nélküli mérőállomás kialakításához. Tartozék hordozó táska, 5 gombos billentyűzet, LCD kijelző háttérvilágítással, termikus nyomtató, 868MHz rádió frekvenciás modul és súly ismétlő

- program (nem tartalmaz mérő funkciót).
- DFWKRPRF **Wireless súly ismétlő** Rack verzió, kábelek nélküli mérőállomás kialakításához. DFWLAPKR jeltovábbítóval. Tartozék hordozó táska, 17 gombos billentyűzet, LCD kijelző háttérvilágítással, beépített óra, termikus nyomtató, 868MHz rádió frekvenciás modul és súly ismétlő program (nem tartalmaz mérő funkciót).
- OBRFUSB 868MHz rádió frekvenciás modul USB bemenettel, saját tápellátással, csatlakoztatható USB portok. Max. hatótávolság megfelelő körülmények között: 70m bel térben, 150m szabad térben. Max 50 konfigurálható csatorna, könnyen programozható a PC-ről (kombinálni kell más RF modulal)
- ALMEM Alibi memória (belső memória) és Idő/Dátum; max. 120.000 mérés tárolására. A hiteles adattovábbításhoz PC-re.
- DFTL10 Infravörös távirányító 8 méret hatótávval, 18 gombos billentyűzettel.

ALKALMAZÁSI PÉLDÁK:

WIRELESS JÁRMŰ MÉRŐ RENDSZER FÜGGETLEN MÉRŐLAPOKKAL



HÍDMÉRLEGEK, MÉRŐLAPOK, MÉRŐRENDSZEREK 1 VAGY TÖBB KIAGYANLÍTETT MÉRŐCELLÁKKAL (DIGITÁLIS VAGY KÖZÖSÍTŐ DOBOZON KERESZTÜL)

