

IZAR RDC MOTION

RÁDIÓVEVŐ

DIEHL
Metering



FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Az IZAR RDC MOTION egy rádióvevő, amelyet gyalogos (Walk-by) vagy autós (Drive-by) mobil mérőleolvasásra terveztek.

A túra végrehajtása közben a kapott adatokat Bluetooth®-on keresztül továbbítja az IZAR@MOBILE 2 szoftverhez. A szoftver laptopra vagy táblagépre telepíthető.

Az IZAR RDC MOTION újratölthető akkumulátorral van felszerelve, 868 és 434 MHz verziókban érhető el.

JELLEMZŐK

- ▶ Vezeték nélküli mérőóra leolvasás (T1/C1/C2 rádió módok), hatótáv akár 400 m
- ▶ Nagy sebességű adattovábbítás Bluetooth® -on keresztül.
- ▶ Beépített nagy teljesítményű akkumulátor akár 16 órás üzemidővel egyirányú kommunikáció és akár 12 órás üzemidő két irányú kommunikáció esetén.
- ▶ 3 státusz visszajelző led: Bluetooth® aktív, rádió telegram fogadás, eszköz állapot be/ki és akkumulátor státusz
- ▶ Műanyag ház, gumi védőburkolattal a széleken, övre fűzhető kivitel.
- ▶ Kompatibilis az összes IZAR rádiós termékkel és Diehl Metering integrált rádióval.

IZAR RDC MOTION

RÁDIÓVEVŐ

MŰSZAKI ADATOK

IZAR RDC MOTION	
Frekvencia	868.950 MHz (uplink) / 869.525 MHz (downlink) or 434.475 MHz (uplink) / 433.500 MHz (downlink)
Interfész	Wireless M-Bus EN13757, Mód T1/C1/C2
Rádió hatótáv	Akár 400m a terepviszonyoktól függően
Bluetooth specifikáció	2.4 GHz, version 4.1, class 1.5
Bluetooth hatótáv	Akár 10 m
Adatátviteli sebesség	Akár 2 Mbit/s
Akkumulátor	3.65V Lithium-ion 2850 mAh

EGYÉB

A 2006. december 18-i 1907/2006/EK európai parlamenti és tanácsi rendelet 33. cikkének (1) bekezdése szerinti tájékoztatás:

Ez a terméksorozat olyan cikket tartalmaz, amelyek a következő anyagokat tartalmazzák 0,1 tömegszázaléknál nagyobb koncentrációban (w/w):

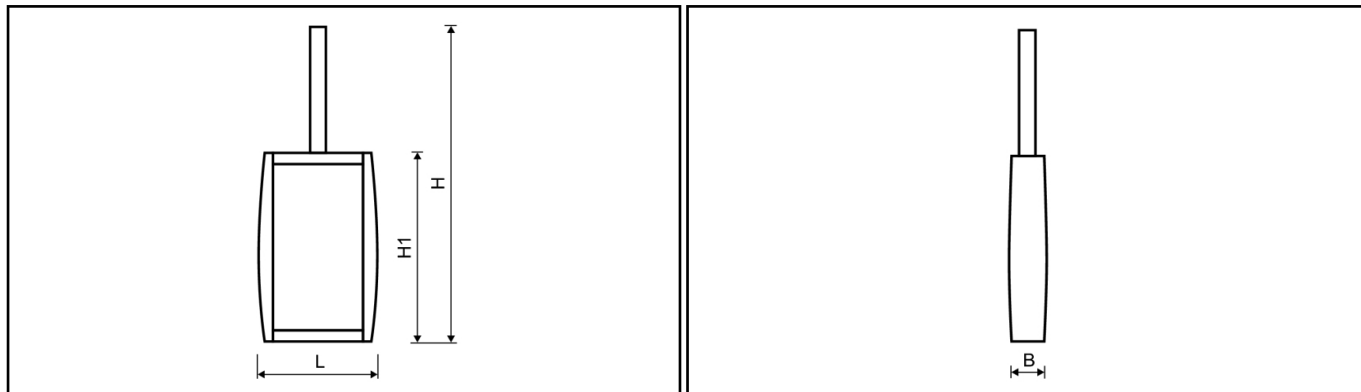
- Ólom (CAS-szám: 7439-92-1)

- Ólom-titán-trioxid (CAS-szám: 12060-00-3)

TÁROLÁSI FELTÉTELEK

IZAR RDC MOTION	
Üzemi hőmérséklet	°C -20 ... +50
Töltési hőmérséklet	°C 0 ... +45
Tárolási hőmérséklet	°C -20 ... +60
Páratartalom	% 10 ... 70
Védettségi osztály	IP 51

DIMENSIONS



IZAR RDC MOTION			
Hosszúság	L	mm	79
Szélesség	B	mm	32
Magasság antennával	H	mm	297 (868 MHz) / 290 (434 MHz)
Magasság antenna nélkül	H1	mm	117