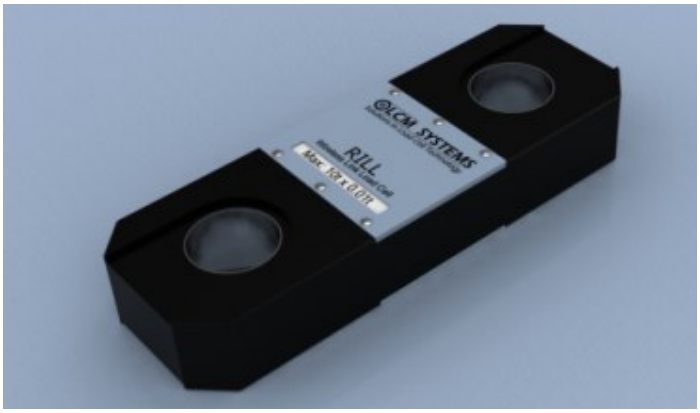
DATA SPEED S.R.L.
Str. Corneliu Coposu nr. 103, Cluj-Napoca, cod 400235, jud. Cluj
Tel: 0264 566 473, 0735 803 121
office@dataspeed.ro · www.dataspeed.ro

Sistem cantarire prin agatare wireless RILL



Sistem cantarire prin agatare wireless RILL Producator: LCM Systems RILL Radio Telemetry Wireless Link Load Cell

Descriere

- Capacităţi între 1 tonă şi 300 tone
- Structură din aluminiu de greutate redusă
- Orificiile pentru inele sunt realizate din oţel şlefuit
- Izolaţie faţă de mediu clasa IP67
- Comunicaţii radio 2.4GHz fără licenţă necesară
- Antenă internă
- Durată de funcţionare de peste 800 ore cu baterii AA standard
- Poate fi livrat cu diverse sisteme de telemetrie şi / sau pachete software individualizate

Dispozitivele din seria RILL a societăţii LCM au fost concepute pentru activităţi de ridicare şi cântărire în medii dificile sau agresive. Fiind realizate din aluminiu de mare rezistenţă la tracţiune în vederea minimalizării greutăţii, ele sunt de asemenea ideale pentru aplicaţii mobile (orificiile din oţel mătuit asigură o protecţie suplimentară împortiva uzurii provocate de inele etc).

Dispozitivele din seria RILL sunt uşor de instalat şi sunt fabricate la dimensiunile standard ale inelelor. Ele sunt livrate împreună cu un indicator portabil alimentat cu baterie, care afişează sarcina în tone sau livre (la cerere sunt disponibile şi alte unităţi de măsură. Indicatorul portabil este foarte uşor de utilizat, fiind operat cu doar trei butoane. Un buton opreşte / porneşte indicatorul, un alt buton comută între sarcina brută / netă, iar cel de-al treilea permite comutarea unităţilor de măsură între tone şi livre, şi invers.

Dispozitivele din seria RILL pot fi livrate individual sau ca parte a unui sistem telemetric mai complex. Vă rugăm să contactaţi personalul nostru tehnic pentru a discuta cerinţele dvs. specifice.

RILL Radio Telemetry Wireless Link Load Cell

Features :

- Ranges 1 to 300 tonne
- Lightweight Aluminium Construction
- Shackle holes are steel bushed
- Environmentally Sealed to IP65
- License Free 2.4GHz radio
- Can be supplied with various bespoke telemetry and/or software packages

The LCM RILL series of wireless link load cells have been designed for lifting and weighing in rugged or harsh environments, being manufactured from high tensile aluminium to minimise weight (has steel bushes to provide added wear protection from shackles etc).

The RILL series are simple to install and are matched to standard shackle sizes. As standard they are supplied with a battery powered handheld indicator, which will display the load in tonne (other measurement units are

available - on request).

The handheld indicator is very easy to operate, with just three buttons. One button turns the unit ON/OFF, the second button toggles between GROSS/NET, and the third allows you to switch units from tonnes to lbs and vise versa.

The RILL can be supplied as a simple Link matched with a handheld or as part of a more complex wireless telemetry radio system. Please contact our technical engineers to discuss any specific requirements you may have.