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

SHK-A ATEX, Inel de Sarcină Crosby,cablat, tip arc



Accesoriu celula cantarire ATEX Producator: LCM Systems ATEX Load Shackle

Descriere

- Capacități între 3.25 tone și 400 tone
- Construcie din oel carbon cu înaltă rezistenă la traciune
- Izolaie faă de mediu clasa IP67
- Instalare şi operare uşoară
- Certificare integrală a inelului și a bolului de sarcină
- Bobină opională pentru centrarea sarcinii
- Poate fi livrat cu ieșire amplificată
- Multe alte opiuni disponibile

Seria de inele de sarcină ATEX/IECEx a societăii LCM este concepută pentru activități de ridicare și cântărire în medii dificile, și întrunesc de asemenea cerin ele pentru operare în zonele de pericol clasa 1 și 2. Bol urile inelelor sunt forjate din o el inoxidabil cu înaltă rezistenă la trac iune și sunt prelucrate după specifica ii stricte. Inelele standard folosesc dispozitive Crosby seria G2130 (1 - 25t) și G2140 (40 - 400t).

Aceste inele de sarcină ATEX sunt testate la 150% din capacitatea nominală și sunt disponibile la capacități î ntre 3.25 tone și 400 tone. Dispozitivele SHK-A sunt calibrate intern, iar întregul spa iu al instrumentelor de măsură și control este prevăzut cu protec ie IP67. Ele sunt uşor de instalat și sunt disponibile la dimensiunile standard ale inelelor. Op ional, poate fi prevăzută o bobină rotativă pentru centrarea sarcinii și pentru minimalizarea efectelor sarcinilor punctuale atunci când inelul este pus sub sarcină.

Vă stăm î n permanenă la dispozi ie pentru stabilirea cerin elor specifice care pot fi satisfăcute. Seria de produse SHK-A ATEX poate fi livrată individual sau înso ită de vasta noastră gamă de instrumente de măsură și control pentru a oferi un pachet complet pentru monitorizarea sarcinii. Sunt disponibile inele de dimensiuni mai mari, de până la 1500 tone, cu ajutorul inelelor GN Rope.

ATEX Load Shackle

Features :

- Ranges from 3.25 to 400te
- High tensile carbon steel construction
- Environmentally sealed to IP67
- Shackle and load pin fully certified
- Many special versions available

The LCM range of ATEX/IECEx load shackles is designed for lifting and weighing in rugged or harsh

environments, and also meet the requirements for operation in Zone 1 and 2 hazardous areas. The shackle pins are forged from high tensile stainless steel and are machined to an exacting specification.

The SHK-A range of ATEX load shackles is proof loaded to 150% of the nominal rated load, and is available in ratings from 3.25 to 400 tonnes. The integral cable is normally enclosed in an armoured rubber hydraulic hose to give physical and environmental protection. The SHK-A is internally gauged and the whole instrumented area is sealed to IP67 to protect it in service.

These ATEX load shackles are simple to install and are available in standard shackle sizes. As an option a rotating bobbin can be supplied to centralise the load and to minimise any point-load effects when the shackle is placed under load. We are also happy to discuss any special requirements that can be accommodated, including larger sized shackles up to 1500 tonnes using GN Rope shackles.

Specification :