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

Celula de compresie CPA inox



Celula de compresie CPA inox Producator: LCM Systems CPA Stainless Steel Compression Load Cell

Descriere

- Capacităţi: Între 2 tone şi 1000 tone
- Construcţie din oţel inoxidabil
- Izolaţie faţă de mediu clasa Ip67
- Multe versiuni speciale disponibile
- Pot fi furnizate cu calotă şi capac de sarcină sferic
- Există versiuni disponibile care pot fi utilizate ca etaloane de calibrare
- Pot fi prevăzute cu amplificator de ieşire
- Pot fi prevăzute cu conector integrat

Celulele de sarcină de compresie ale societăţii LCM sunt concepute pentru uz general şi sunt adecvate pentru utilizare în laboratoare sau în instalaţii exterioare permanente. Ele sunt fabricate conform unor standarde stricte, cu versiuni care pot fi scufundate complet în apă.

Există multe opţiuni speciale, printre care calotă (cu sau fără capac de sarcină), mânere de transport integrate, suport de instalare, conectori integraţi şi amplificatoare interne de semnal analog / digital. Produsul standard este realizat din oţel inoxidabil.

Produsele din seria CPA pot fi furnizate conform descrierii din prezenta fişă cu date tehnice sau pot fi modificate pentru a satisface cerinţele specifice ale aplicaţiilor particulare. Vă stăm întotdeauna cu plăcere la dispoziţie pentru o discuţie legată de cerinţele speciale ce pot fi întrunite. Produsele din seria CPA pot fi furnizate ca echipamente individuale sau împreună cu diversele noastre instrumente de măsură şi control pentru a obţine un sistem complet de monitorizare a sarcinii.

Features:

- Ranges 2tonne to 1000tonne
- Stainless steel construction
- Environmentally sealed to IP67
- Many special design versions available
- Can be supplied with domed top and spherical loading cap
- Versions available for use as calibration standards
- Can be supplied with amplifier output
- Can be supplied with integral connector

The LCM series of Compression Load Cells are designed for general use and are suitable for use in laboratories

or in permanent outdoor installations.

The CPA series are built to exacting standards and are suitable for use in exposed installations, with versions being available for full immersion in water. There are many special options, which have been previously supplied, including, domed top (supplied with or without loading cap), integral carry handles, mounting base integral connectors, and internal analogue/digital signal amplifiers. The standard product is constructed from stainless steel.

The CPA series can be supplied as shown in this datasheet or can be modified to meet a particular application requirement. We are always pleased to discuss any special requirements that can be accommodated. The CPA series can be supplied on it's own or combined with our extensive range of instrumentation to provide a complete load monitoring system

Specification :