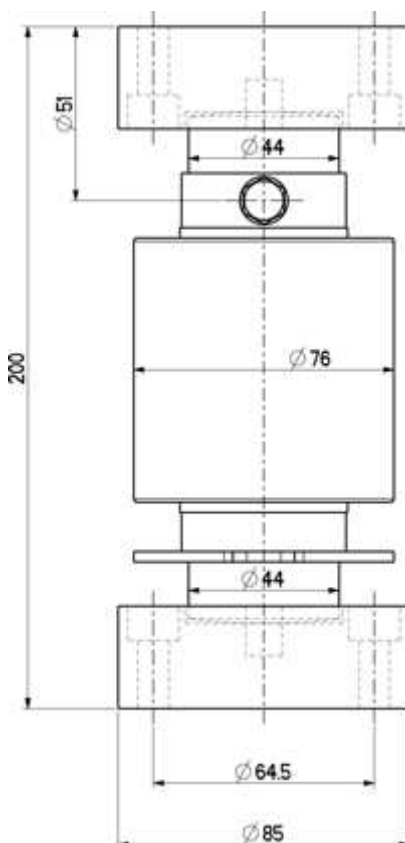


RCP SZÉRIA MÉRŐCELLA



RCP: acél mérőcella, nagy terhelhetőségű mérőrendszerekhez.



RCP: Méretek [mm].

„Kompressziós” mérőcella CE-M hitelesített hídmérlegek, tartályok, silók építéséhez. Ellátva acélból készült önbeálló csatlakozással, önközpontosító tányérokkaal és védő tömítő gyűrűvel.

FŐBB JELLEMZŐK:

- C3 PONTOSSÁGI OSZTÁLY.
- ROZSDAMENTES ACÉL SPECIÁLIS ACÉL ÖTVÖZET TESTEL; LASER HE-GESZTÉSEKKEL.
- OPTIMALIZÁLVA PÁRHUZAMOS KÖTÉSHEZ.
- IP68-AS VÉDELEMMEL.
- 30 000 kg-OS TERHELHETŐSÉGGEL.
- ELLÁTVA ÖNBEÁLLÓ CSATLAKOZÁSSÁÉ? ÖNKÖZPONTOSÍTÓ TÁNYÉROKKAAL ÉS VÉDŐ TÖMÍTŐ GYŰRŰVEL.
- 15m-ES ÁRNYÉKOLT CSATLAKOZÓ KÁBELLEL.
- KÉRÉSRE VIZSGÁLATI TANUSÍTVÁNNYAL.

TECHNIKAI JELEMZŐK:

- Legkisebb hitelesítési osztásérték: $V_{min} = E_{Max} / 10.000$
- Mérőcella legnagyobb osztásszáma $n_{LC} = 3000$ (C3)
- Érzékenység: $2mV/V \pm 0,1\%$
- Hőmérséklet nullára gyakorolt hatása: $0,002\% / ^\circ C$
- Hőmérséklet hatása a skálavégre: $0,0002\% / ^\circ C$
- Termikus kompenzáció: $-10^\circ C / +40^\circ C$
- Működési hőmérséklet: $-30^\circ C / +70^\circ C$
- Kúszási hiba 30 perc után: $<0,02\%$ F.S.
- Tápfeszültség: $5 \sim 15$ VDC
- Bemeneti ellenállás: 700 ± 20 Ohm
- Kimeneti ellenállás: 703 ± 7 Ohm
- Zero Balance: $\pm 1\%$ F.S.
- Szigetelési ellenállás: >5000 MOhm
- Megengedett túlterhelés: 150% F.S.
- Törési túlterhelés: $>250\%$ F.S.
- 4 pólusú árnyékolt kábel, 14m hosszú, átmérő: 5 mm

KÁBEL BEKÖTÉSI TÁBLA

Szín	Funkció
ZÖLD	JEL +
FEHÉR	JEL -
VÖRÖS	BETÁP +
FEKETE	BETÁP -

Elérhető verziók

Kód	Max terhelhetőség [kg]
RCP30C3	30000