



## ERŐMÉRŐ CELLA, ANALÓG JELÁTALAKÍTÓVAL

F4222 Sorozat

F42253410405

Erőmérő cella, egy pontos, 0–1000 kg, 2 mV/V, 300 cm  
kábel



- Mérés tartomány 0,06-2000 kg
- 1,2x1,2 m-es platformokhoz
- Nagy pontosság 0,025%
- IP 65
- Nagy pontosság 0,025%



### TERMÉKLEÍRÁS

Az erőmérő cellát kimondottan a méréshez vagy a terhelésjelzéshez fejlesztették ki (pl. platformmérlegekhez), így nagy pontosságúak és alacsony a beépítési méretük. Külön beszerelhető a platform alá 1,2 x 1,2 m-ig, azaz nem befolyásolja a ferde terhelés vagy a nyomaték.

### MŰSZAKI ADATOK

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Anyag                  | Rozsdamentes acél |
| Elektromos csatlakozás | 3 m kábel         |
| Erőtartomány           | 0-1000 kg         |
| IP-osztály             | IP65              |
| Jelkimenetek           | 2 mV/V            |
| Max. eltérés           | <0,025%           |

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Max. tápfeszültség, DC | 12 V DC                 |
| Max. üzemi hőmérséklet | 40 °C                   |
| Méréstechnológia       | Huzalfeszítő technika   |
| Min. tápfeszültség, DC | 2 V DC                  |
| Min. üzemi hőmérséklet | -10 °C                  |
| Platform mérete        | 1200 x 1200 mm          |
| Túlterhelés            | N.L. 150%-a megengedett |