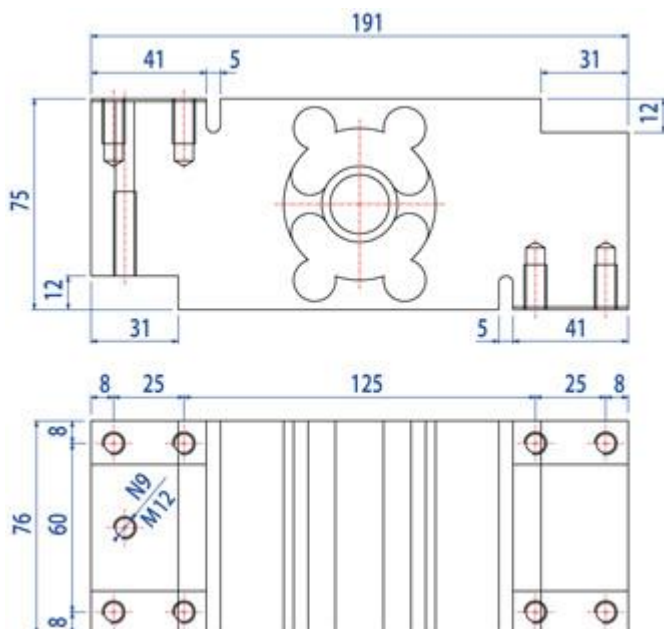




SPSZ rozsdamentes acél egy pontos platform mérlegcella



Rozsdamentes acél nem központi terhelésű mérlegcella, használható pl. egycellás CE-M hitelesített mérlegek gyártására maximum 800x800 mm mérőlaphoz.

Jellemzők

- C3 pontossági osztály
- nem középpontos terheléshez
- 17-4 PH rozsdamentes acél
- IP68-as védelem
- Terhelhetőség: 500 kg-tól 1000 kg-ig
- max. 800 X 800 mm-es mérőlapokhoz
- árnyékolt összekötő kábel
- OIML hitelesítés kérhető
- típusvizsgálati tanúsítvány kérhető

Technikai jellemzők

- Legkisebb hitelesítési osztásérték: $V_{min} = E_{Max} / 10.000$
- Mérlegcella legnagyobb osztátszáma: $n_{LC} = 3000$
- Érzékenység: $2mV/V \pm 10\%$
- A hőmérséklet nullára gyakorolt hatása: 0,01% FS/10K
- A hőmérséklet hatása a max. jelszintre: 0,001% FS/10K
- Termikus kompenzáció: $-10^{\circ}C/+40^{\circ}C$
- Működési hőmérséklet: $-10^{\circ}C/+50^{\circ}C$
- Kúszási hiba 30 perc után: 0,01% F.S.
- Max tápfeszültség: 15 VDC
- Bemeneti ellenállás: $380 \pm 15 \Omega$
- Kimeneti ellenállás: $350 \pm 10 \Omega$
- Szigetelési ellenállás (100V) $> 1000 M\Omega$
- Megengedett túlterhelés: 150% F.S.
- Törési terhelés 300% F.S.
- Lehajlás névleges terhelésnél: $< 0,5mm$
- Árnyékolt 6 pólusú 3m hosszú kábel, átmérője 5mm

Cellák kábelezése

Szín	Funkció
Sárga	Védelem
Zöld	Referencia +
Fehér	Jel +
Kék	Betáp +
Szürke	Referencia -
Vörös	Jel -
Fekete	Betáp -

Elérhető verziók

Kód	Max. terhelhetőség (kg)	Mérőlap maximális mérete (mm)
SPSZ500	500	800 x 800
SPSZ1000	1000	800 x 800



Rendelhető opciók

	Kód	Leírás
	LCCB	Árnyékolt 6x0,25 mm ² kábel (Ex zónákhoz).
	JB4Q	Kiegyenlítő doboz maximum 4 mérlegcella csatlakoztatásához. ABS doboz, IP67 védettségi fokozat, 4 + 1 csatlakozóval.
	JB4QI	Rozsdamentes acél kiegyenlítő doboz maximum 4 mérlegcella csatlakozásához. IP65 védettségi fokozat, 4 + 1 csatlakozóval.