

PLT mérlegcella szett egyedi mérleghez



Kötődoboz

- Csavar szorítású sorkapcsok és kiegyenlítő panel
- IP67-es por és víz elleni védelem
- 1 db PG9 és 4db PG7 tömszelence

Cella kábelezés	
Szín	Funkció
--	Védelem
Sárga	Jel +
Szürke	Referencia +
Barna	Betáp +
Fehér	Jel -
Zöld	Betáp -
Rózsaszín	Referencia -

Ideális különböző méretű és terhelhetőségű platformok készítéséhez 4 db mérlegcellával. A készlet 4 db 350 Ohm-os IP68-as nikkelezett acél mérlegcellából áll, OIML hitelesíthető, állítható nikkelezett acél lábakkal és egy kiegyenlítő dobozzal.




Technikai jellemzők

- Legkisebb hitelesítési osztásérték: $V_{min} = E_{Max} / 10.000$
- Mérlegcella legnagyobb osztásszáma: $n_{LC} = 3000$
- Hiba: 0,017% a max. jelszinten (F.S.)
- Linearitási hiba: 0,02% a max. jelszinten (F.S.)
- Hízterésis hiba: 0,02% a max. jelszinten (F.S.)
- Ismétlési hiba: 0,01% a max. jelszinten (F.S.)
- Érzékenység: $2mV/V \pm 0.5\%$
- Termikus kompenzáció: $-10^{\circ}C / +50^{\circ}C$
- Működési hőmérséklet: $-20^{\circ}C / +60^{\circ}C$
- Kúszási hiba 30 perc után: 0,02% F.S.
- Max tápfeszültség: 15 VDC
- Bemeneti ellenállás: $380 \pm 20 \text{ Ohm}$
- Kimeneti ellenállás: $350 \pm 5 \text{ Ohm}$
- Szigetelési ellenállás $> 5000 \text{ MOhm}$
- Megengedett túlterhelés: 150% F.S.
- Törési terhelés $> 300\% \text{ F.S.}$
- 6 pólusú szigetelt 3,5m hosszú kábel, átmérője 5 mm




Lábak

- Állítható magasság
- Nikkelezett acélból készült szerkezet
- Csúszásgátló talp
- Tisztítható
- Önzáró anyával ellátva

Elérhető verziók

	Kód	Leírás
	PLT405C3	4 x SBT500, 4 x SBFA, 1 x JB4Q (4 db IP68-es nikkelezett acél mérlegcella 500kg terhelhetőséggel, 4 db nikkelezett acél állítható láb és IP67-es ABS kötődoboz).
	PLT410C3	4 x SBT10000, 4 x SBFA, 1 x JB4Q (4 db IP68-es nikkelezett acél mérlegcella 1000kg terhelhetőséggel, 4 db nikkelezett acél állítható láb és IP67-es ABS kötődoboz).
	PLT420C3	4 x SBT2000, 4 x SBFA, 1 x JB4Q (4 db IP68-es nikkelezett acél mérlegcella 2000kg terhelhetőséggel, 4 db nikkelezett acél állítható láb és IP67-es ABS kötődoboz).

Rendelhető opciók

	Kód	Leírás
	LCCB	Árnyékolt 6x0,25 mm ² kábel (Ex zónához).
	LCCB5C	LCCBC kábel + 5 m hosszabbító kábel.
	LCCB10C	LCCBC kábel + 10 m hosszabbító kábel.



GELBOX

Anti kondenzációs, szigetelő és tömítő gél. Hasznos a mérőrendszer elektronikus áramköreinek védelme érdekében, még hosszú ideig tartó merülés esetén is. 300 ml-es csomag.

PRCB

Védőhüvely árnyékolt kábelhez.