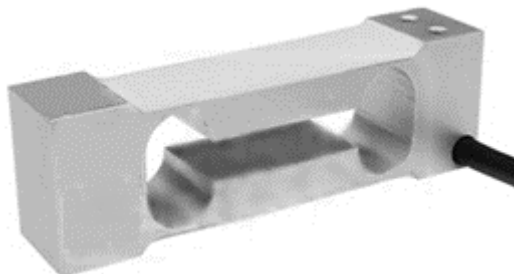


## Mérlegcella adatlap



Típus: PAA	
<b>Általános adatok</b>	
Anyag	alumíniumötvözet
Védettség	IP65
Névleges terhelhetőség	0.5, 1, 2, 3, 6, 25 kg
Szigetelési ellenállás	>5000 Mohm
Biztonságos túlterhelés	120% (FS)
Veszélyes túlterhelés	150%
Ajánlott tápfeszültség	9 - 12 V
Maximális tápfeszültség	15 V
Kábelhossz	250mm
Maximális platformméret	200 x 200 mm
<b>Kalibrációs adatok</b>	
Kimenő jel névl. terhelésnél	2±0.1 mV/V
Bemeneti ellenállás	350 ohm ±3 ohm
Kimeneti ellenállás	405 ohm ± 10 ohm
Zéró kiegyenlítés hibája	<1% (FS)
Kombinált hiba	<0.02% (FS)
Zéró hőmérsékletfüggése	<0.03%(FS)/10°C
Kimenőjel hőmérsékletfüggése	<0.02%(FS)/10°C
Kompenzálás hőmérséklettartománya	-10°C ÷ +40°C
Működési hőmérséklettartomány	-20°C ÷ +60°C
Kúszás	<0.02%/30perc
Linearitás hibája	<0.02% (FS)
Hiszterézis	<0.02% (FS)
Ismétlőképesség hibája	<0.02% (FS)
<b>Kábel színekódja</b>	
+EXC (+táplálás)	piros
-EXC (-táplálás)	fekete
+SIGN (+kimenet)	zöld
-SIGN (-kimenet)	fehér
árnyékolás	részharisnya

Megjegyzések:

- A megadott kimenőjel polaritás a jelölt terhelési irányra vonatkozik
- Az FS a névleges terhelést jelenti
- A kábel megrövidítése a gyári hőmérsékletkompenzáció megváltoztatásával jár

