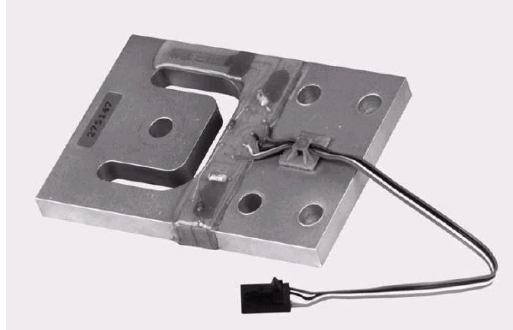


# Krachtopnemer PB



Deze opnemers werken volgens het buigstaafprincipe. De krachtopnemer is uitgevoerd in aluminium en geseald, waardoor deze vaak wordt toegepast in een niet agressieve omgeving waar weinig ruimte mag worden verloren. Dit type opnemer is uitermate geschikt voor experimenten. Deze krachtopnemer kan worden geleverd met een goedkeuring voor handelsdoeleinden.

## **Data:**

Capaciteit	: 3,75 / 7,5 / 15 / 37,5 / 75 / 150 en 375 kg
Beschermingsfactor	: IP 65, kunststof afdekking
Loadcell type	: PB – GP – C3
Nauwkeurigheid	: gecombineerde fout = 0,040 %    creep (30min) = 0,060 %
Signaal	: 1,0 mV /V +/- 0,2%, voeding 5-15 V
Materiaal	: Aluminium
Kabellengte	: 1,0m voor 3,75 – 15 kg & 1,5m voor 30 – 375 kg
Kabel	: flatkabel 4 aderig, met AMP#103957-4 connector
In- en uitgangsweerstand	: 1100 ± 100 $\Omega$ en 1000 ± 100 $\Omega$

## **Optie:**

Betere nauwkeurigheid C3 ijkwaardig