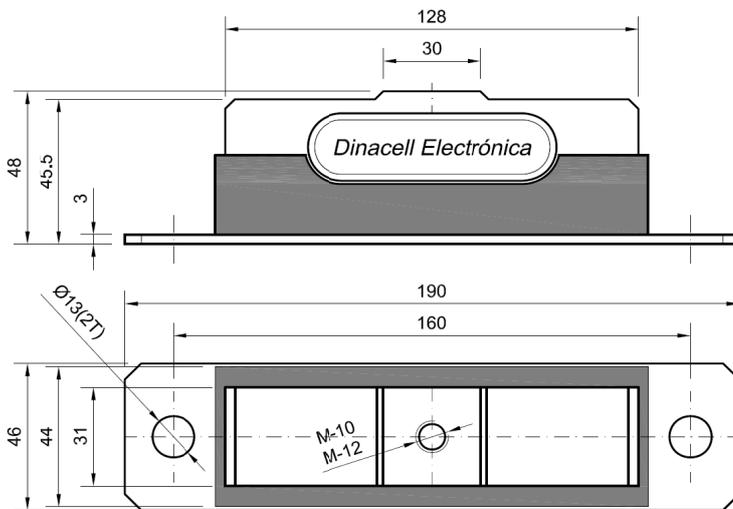




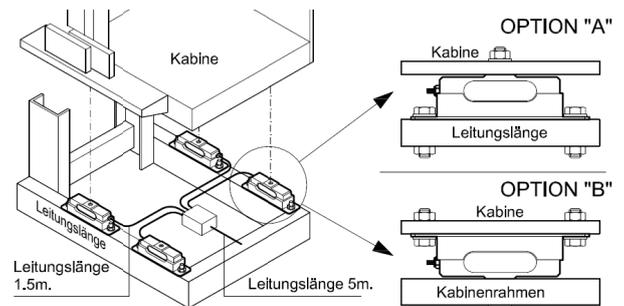
- Sehr präziser Sensor zur Montage unter der Kabine
- Kalibriert.
- Bei Verwendung einer geeigneten Auswerteeinheit ist kein Gewicht zur Einstellung erforderlich
- Silent-Block vermindert Geräuschübertragung

Folgende Modellen sind verfügbar (optional mit USB-Stecker):

Modell	Größe	Anzahl Sensor(en)
TCA-800/I-M10	M10	1 (Einzelsensor) 800 kg
TCA-800/I-M12	M12	
TCA-800/G-M10	M10	4 (Gruppe) 800 kg x 4 = 3200 kg
TCA-800/G-M12	M12	



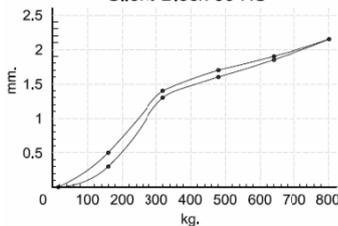
Maße in mm



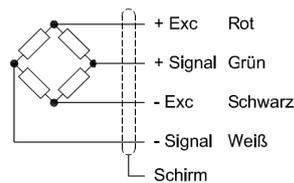
Montageskizze

Dehnungs-Kurve

Silent-Block 60 HS°



Anschlussschema



Optional USB-Stecker



Technische Daten

Nennlast (NL)	800 Kg.	Ausgangswiderstand	1000 ± 5 Ω
Empfindlichkeit	2 ± 0.1% mV/V	Mindestisoliationswiderstand (Testspannung = 100 V)	4 GΩ
Toleranz bei Nullabgleich	±0.020 % mV/V	Maximale Arbeitsbelastung	150 % vom Nennwert
Kompensierter Temperaturbereich	-10 ... 40 °C	Belastungsgrenze ohne Verlust von Eigenschaften	180 % vom Nennwert
Betriebstemperatur	-20 ... 60 °C	Schutzklasse	IP 66
Genauigkeit	± 0.06 %	Typ der Anschlussleitung	Ø6 4 x 0.22 mm ²
Maximale Erregerspannung	12V.	Anschlussleitung (Länge)	5m. Einzelsensor 1.5m. Gruppe
Eingangswiderstand	1050 ± 60 Ω	Material	Aluminium