

Kraftmesswerkzeug, das für die technische Inspektion von Fahrzeugen verwendet wird.



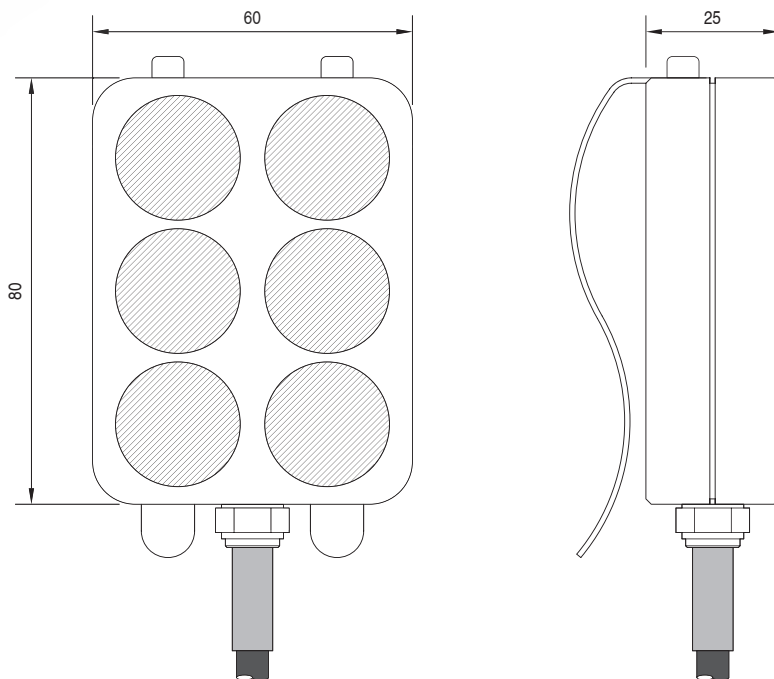
PDL Messwerkzeug

Die Maschinen, die für die technische Inspektion von Fahrzeugen eingesetzt werden, erfordern Messsysteme. Dieser Sensor ist ergonomisch angepasst, um die auf die Pedale der Fahrzeuge ausgeübte Kraft messen zu können, um sie mit der Bremskraft des Fahrzeugs selbst vergleichen zu können.

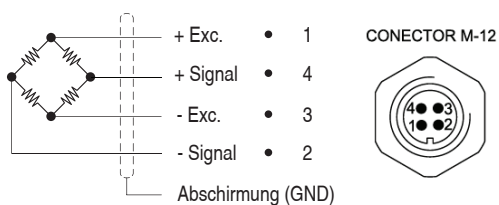
Eigenschaften

Parameter	Einheiten	Eigenschaften
Modell	-	PDL
Nennlast (NI)	kg	200
Genauigkeit	-	0.2
Null-Anpassungstoleranz	%NI	± 5
Maximale Erregerspannung	V	12
Temperaturbereich	Kompensiert	-10 ... +40 (+14 ... +104)
	Betrieb	-20 ... +60 (-4 ... +140)
	Lager	-20 ... +70 (-4 ... +158)
Min. Isolationswiderstand (V.Test s 100V)	GΩ	4
Eingangswiderstand	Ω	350 ± 10
Ausgangswiderstand	Ω	350 ± 3
Belastungsgrenze	Sichere Belastungsgrenze	120
	Ohne Eigenschaftenverlust	150
Kabel	Typ	4 x 0.22 mm ² Ø5.3
	Standardlänge	4
	Material	Polyurethan (PU)
Sensor	Material	Aluminium
	Oberflächenbehandlung	Eloxiert
Schutzklasse	-	IP65

Maßzeichnungen (mm)



Verdrahtungsdiagramm



Produktreferenz



Ref.	Modell
016236	PDL

Für mehr Information

www.dinacell.com

Dinacell Electrónica S.L.
Pol. Ind. Santa Ana C/ El Torno N°8
CP 28522 Rivas Vaciamadrid, Madrid, ESPAÑA
Tel. (+34) 913 001 435
Fax. (+34) 913 001 645

Dokument Ref: D2089-01
Datum der Veröffentlichung: 04/05/2023

Zertifiziertes Unternehmen



PYME INNOVADORA



Dinacell Electronics S.L. behält sich das Recht vor, Inhalte des Dokuments ohne vorherige Ankündigung hinzuzufügen, zu ändern und / oder zu löschen. Der hier angegebene Inhalt sollte als allgemeine Produktinformation verwendet werden. Es sollte nicht als Garantie für Qualität oder Haltbarkeit ausgelegt werden.