LPED

CAPTEURS DE PESAGE À COMPRESSION POUR PÉDALE DE FREIN

Conçus en accord avec les normes OIML R60

Portée 100 kg



- ALUMINIUM
- ERREUR COMBINÉE ≤ ±0.08%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP65
- CÂBLE FLEXIBLE

PORTÉE	kg	POIDS NET (kg)
	100	0.4

CERTIFICATIONS

Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne

Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE
Rapport d'étalonnage

OPTIONS SUR DEMANDE

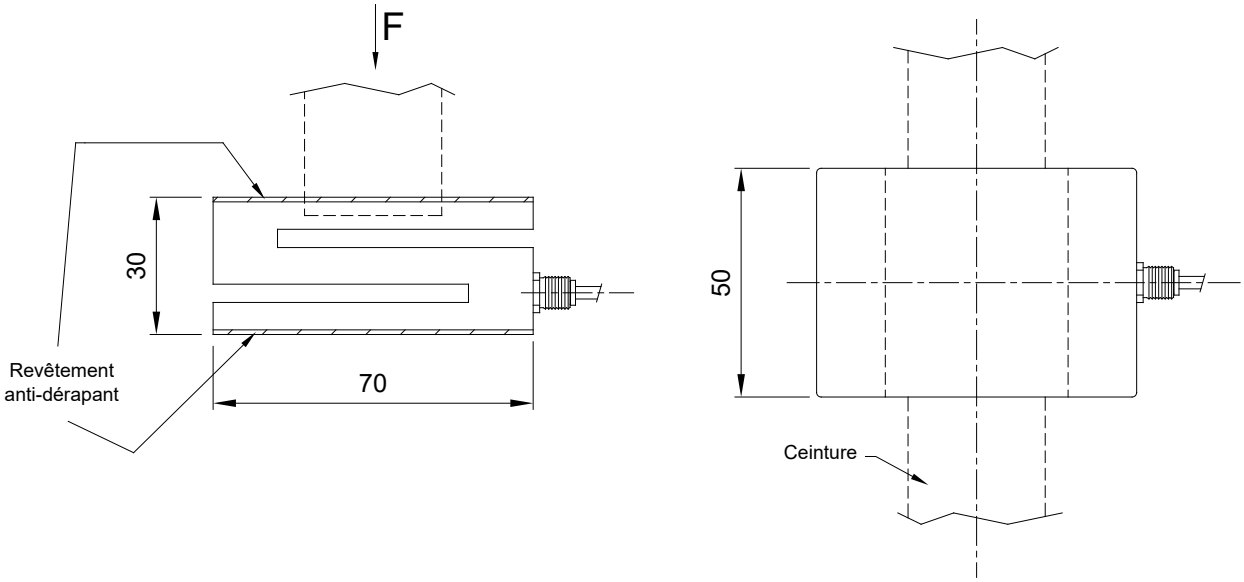
	DESCRIPTION
◈	Deux ponts de Wheatstone extensométriques redondants (350 Ω) avec 2 câbles de sortie; pour systèmes de sécurité double

Rev. 0.0

LPED

CAPTEURS DE PESAGE À COMPRESSION POUR PÉDALE DE FREIN

DIMENSIONS (mm)



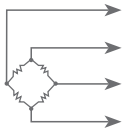
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériel	Aluminium
Charge nominale (E max)	100 kg
Erreur combinée	≤ ±0.08%
Degré de protection	IP65

Sensibilité	1 mV/V ±0.2%	Résistance d'entrée	350 Ω ±50
Effet de la temperature sur le zéro	0.005% °C	Résistance de sortie	350 Ω ±5
Effet de la temperature sur la pleine échelle	0.003% °C	Équilibrage de zéro	±1%
Compensation thermique	-20 °C / +70 °C	Résistance d'isolement	>5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-30 °C / +90 °C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.03%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	300%
Tension d'alimentation max tolérée	15 V	Déflexion à la charge nominale	0.25 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	2 m
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	4 x 0.25 mm²



+ SIGNAL	MARRON
+ ALIMENTATION	BLEU
- SIGNAL	BLANC
- ALIMENTATION	NOIR

Rev. 0.0

La Société se réserve le droit de faire des changements aux données techniques, dessins et images sans préavis.

LAUMAS S.r.l.
Fax: (+39) 0521 681091
• SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
• Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

www.laumas.com