PRC

CAPTEURS DE PESAGE À APPUI CENTRAL pour plateformes 350x350 mm

Conçus en accord avec les normes OIML R60

Portées de 6 kg à 50 kg



- ACIER INOX AISI 420
- ERREUR COMBINÉE ≤ ±0.02%
- DEGRÉ DE PROTECTION IP67

PORTÉE kg	PLATEFORME (mm)	POIDS NET (kg)
6	350 x 350	0.4
15	350 x 350	0.4
30	350 x 350	0.4
50	350 x 350	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
	ATEX *(zones 2-22)*
	Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne pour les atmosphères explosibles
	Conforme aux normes du marché Chinois pour les atmosphères explosibles

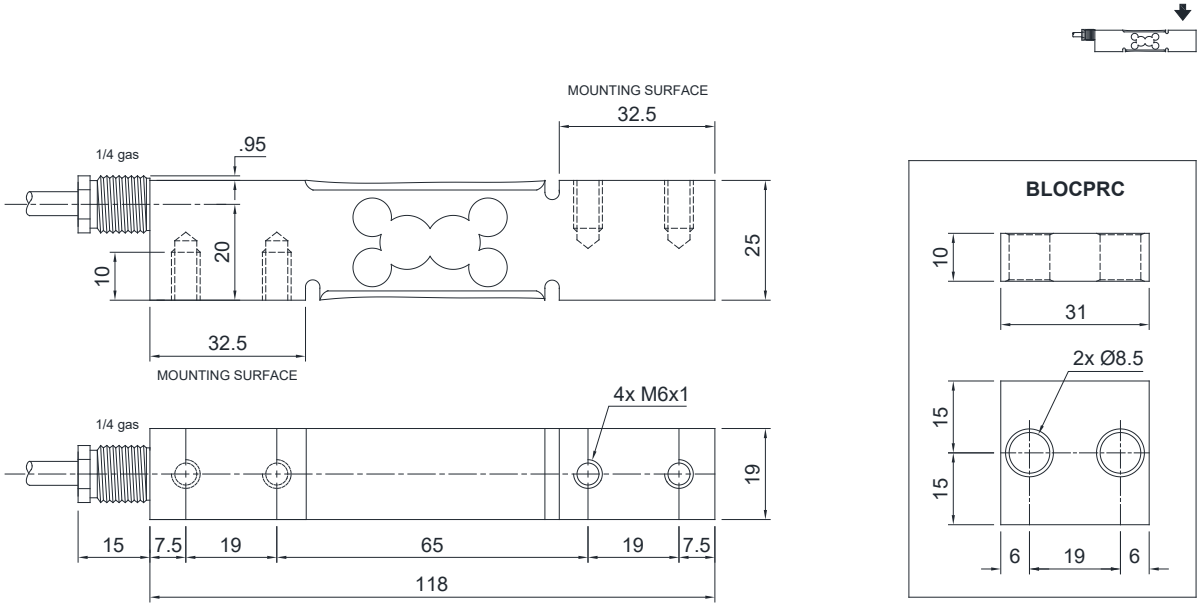
ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

	DESCRIPTION	MODÈLE
	Bloc étiré en acier inox.	BLOCPRC

PRC

CAPTEURS DE PESAGE À APPUI CENTRAL pour plateformes 350x350 mm

DIMENSIONS (mm)



Pour les vis de fixation du capteur de pesage prévoir le couple de serrage indiqué dans le tableau

Vis	M6	
Classe de la vis	6.8	8.8
Couple de serrage	7.5 Nm	10 Nm

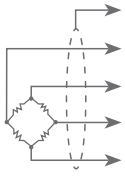
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériel	Acier inox AISI 420
Charge nominale (E max)	6 - 15 - 30 - 50 kg
Erreur combinée	≤ ±0.02%
Degré de protection	IP67

Sensibilité	2 mV/V ±10%	Résistance d'entrée	380 Ω ±10
Effet de la temperature sur le zéro	0.002% °C	Résistance de sortie	350 Ω ±5
Effet de la temperature sur la pleine échelle	0.002% °C	Équilibrage de zéro	±1%
Compensation thermique	-10 °C / +40 °C	Résistance d'isolement	>5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-20 °C / +60 °C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.02%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	300%
Tension d'alimentation max tolérée	15 V	Déflexion à la charge nominale	0.3 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	3 m
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	6 x 0.20 mm²



BLINDAGE	
+ SIGNAL	VERT
+ ALIMENTATION + REF./SENSE	ROUGE BLEU
- SIGNAL	BLANC
- ALIMENTATION - REF./SENSE	NOIR JAUNE

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

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

ISO 9001
ISO 14001