



Conçus en accord avec les normes OIML R60

Portées de 6 kg à 50 kg



- ACIER INOX AISI 420
- ERREUR COMBINÉE $\leq \pm 0.02\%$
- 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

EAC Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne
UK CA Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE


Rapport d'étalonnage

Ex ATEX (zones 2-22)

EAC Ex Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne pour les atmosphères explosibles

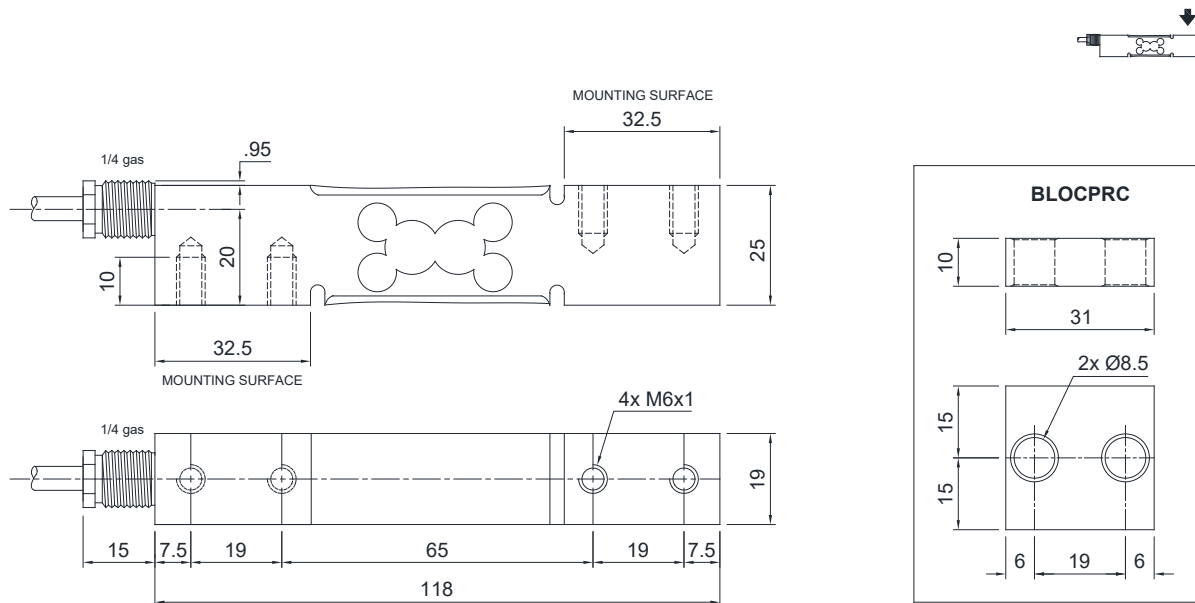
Ex NEPSA Conforme aux normes du marché Chinois pour les atmosphères explosibles

ACCESSOIRES COMPLÉMENTAIRES

	DESCRIPTION	CODE
	Bloc étiré en acier inox.	BLOCPRC

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 température sur le zéro	0.002% °C	Résistance de sortie	350 Ω ± 5
Effet de la température 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 mm ²

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.