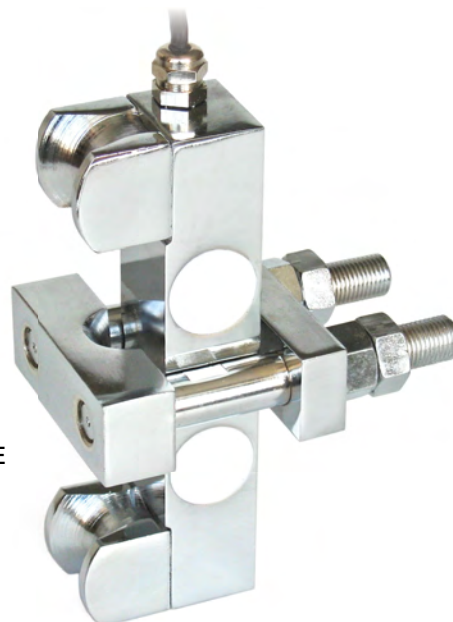




Conçus en accord avec les normes OIML R60

Portées de 2000 kg à 40000 kg

- ACIER NICKELÉ AISI 4140
- PRÉCISION D'INTERVENTION $\pm 2\%$ DE LA PLEINE ÉCHELLE
- DEGRÉ DE PROTECTION IP67
- APPROPRIÉS COMME LIMITEUR DE CHARGE POUR DES SYSTÈMES DE LEVAGE
- MONTAGE RAPIDE (même sur des systèmes de levage préexistants)



TENSION DU CÂBLE	kg	DIAMÈTRE DU CÂBLE (mm)	POIDS NET (kg)
jusqu'à	2000	Ø 6 ÷ Ø 14	2.4
jusqu'à	4000	Ø 10 ÷ Ø 18	2.4
jusqu'à	10000	Ø 16 ÷ Ø 26	2.4
jusqu'à	20000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5
jusqu'à	40000	Ø 24 ÷ Ø 36	7.5

CERTIFICATIONS



Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne



Équivalent du marquage CE pour le Royaume-Uni

CERTIFICATIONS SUR DEMANDE



ATEX II 1GD (zones 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)

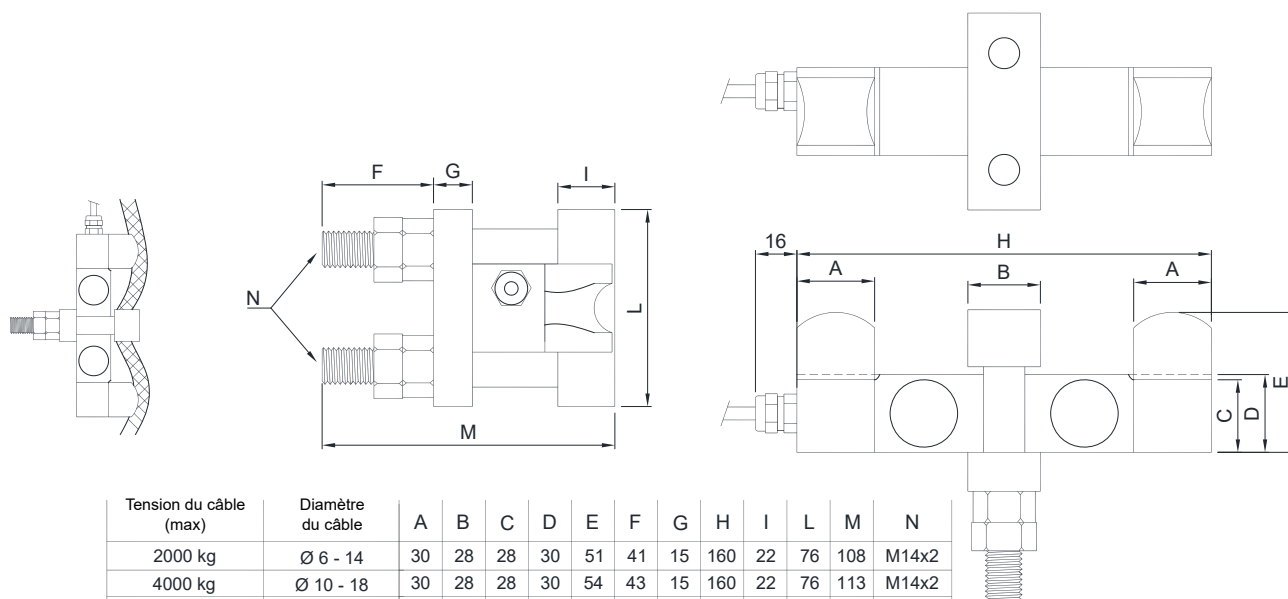


IECEx (zones 0-1-2-20-21-22)



Conforme aux normes de l'Union Douanière Eurasienne qui permet l'usage en atmosphère explosible

DIMENSIONS (mm)



COUPLES DE SERRAGE DES VIS

Diamètre du câble d'acier (mm)	5	6 - 6.5	7 - 8	9 - 10	11 - 13	14	15 - 16	17 - 19	20 - 22	23 - 26	28 - 30	32 - 34	36 - 40
Couple de serrage (Nm)	2.0	5.2	6.0	9.0	20	25	30	42	51	67	75	88	106

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Matériel	Acier nickelé AISI 4140		
Charge nominale (E max)	2000 - 4000 - 10000 - 20000 - 40000 kg		
Précision d'intervention de la pleine échelle	±2%		
Degré de protection	IP67		

Sensibilité	3 mV/V ±0.1%	Résistance d'entrée	450/750/1050 Ω ±50
Effet de la température sur le zéro	0.005% °C	Résistance de sortie	350/700/1000 Ω ±20
Effet de la température sur la pleine échelle	0.005% °C	Équilibrage de zéro	±2%
Compensation thermique	-10 °C / +50 °C	Résistance d'isolement	>5000 MΩ
Gamme de température de fonctionnement	-30 °C / +70 °C	Charge statique maximale (% sur la pleine échelle)	150%
Fluage après 30 minutes	0.03%	Charge de rupture (% sur la pleine échelle)	200%
Tension d'alimentation max tolérée	15 V	Déflexion à la charge nominale	0.5 mm

CONNEXIONS ÉLECTRIQUES

Longueur de câble	6 m
Diamètre du câble	5 mm
Fils conducteurs	4/6 x 0.14 mm²

