



Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 200 kg a 2500 kg



- ACCIAIO INOX 17-4 PH
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.5\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP67

PORTATA	kg	PESO NETTO (kg)
200		0.11
500		0.08
1000		0.17
2500		0.17

CERTIFICAZIONI



Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

Rapporto di taratura

Certificato di taratura LAT Accredia ISO 376 o ASTM E74 per portate da 1000 kg a 10000 kg



ATEX II 1G 2D (zona 0-1-2-21-22) (CE - UKCA)



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



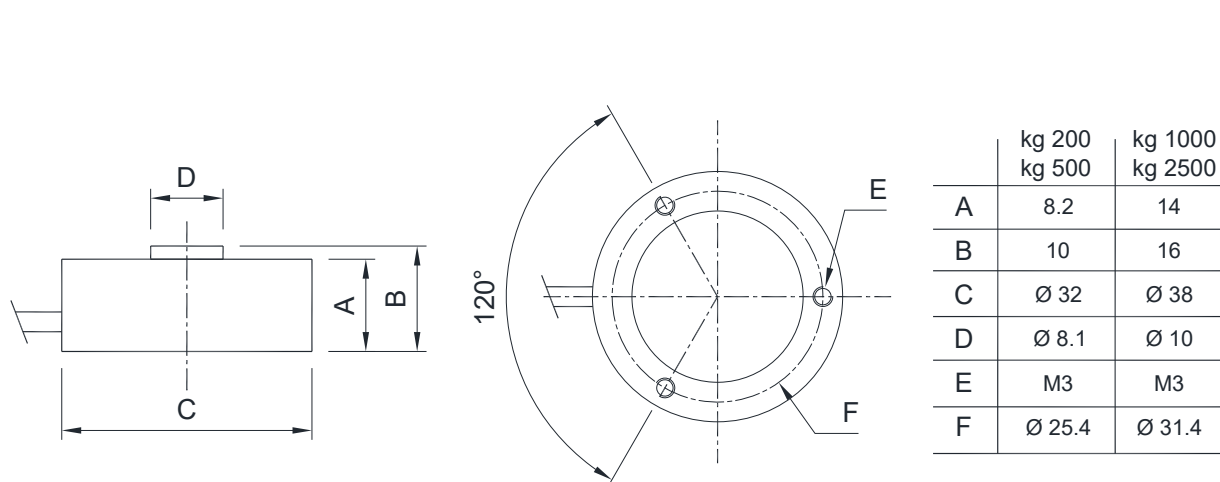
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione



Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

CELLE DI CARICO A COMPRESSIONE - BASSO PROFILO

DIMENSIONI (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox 17-4 PH		
Carico nominale (E max)	200 - 500 - 1000 - 2500 kg		
Errore combinato	$\leq \pm 0.5\%$		
Grado di protezione	IP67		

Sensibilità	1 mV/V $\pm 15\%$	Resistenza di ingresso	400 $\Omega \pm 100$
Effetto della temperatura sullo zero	0.005% $^{\circ}\text{C}$	Resistenza di uscita	350 $\Omega \pm 5$
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.005% $^{\circ}\text{C}$	Bilanciamento di zero	$\pm 1\%$
Compensazione termica	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +50 $^{\circ}\text{C}$	Resistenza d'isolamento	>5000 M Ω
Campo di temperatura di lavoro	-20 $^{\circ}\text{C}$ / +70 $^{\circ}\text{C}$	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	120%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.3%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	200%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.3 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	5 m
Diametro cavo	3 mm
Fili conduttori	4 x 0.25 mm ²



L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.