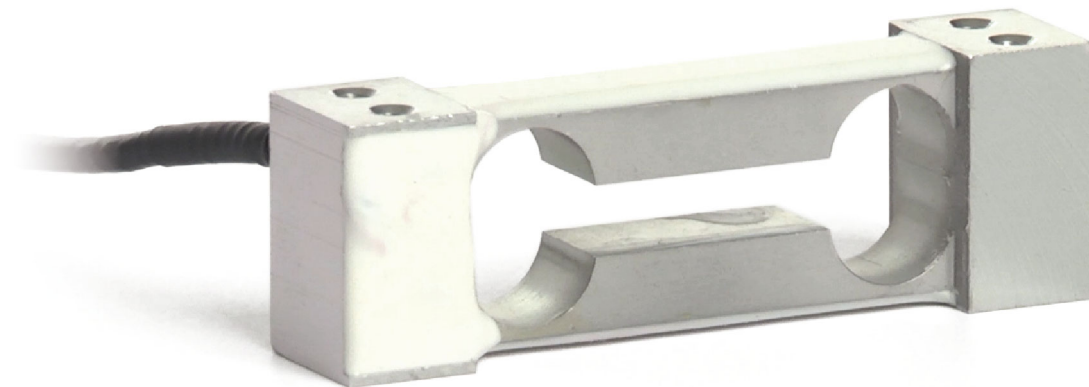




Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 0.25 kg a 1 kg



- LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.03\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP65

PORTATA	kg	PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO (kg)
	0.25	200 x 200	0.1
	0.5	200 x 200	0.1
	1	200 x 200	0.1

CERTIFICAZIONI

- EAC** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica
- UK CA** Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

Rapporto di taratura

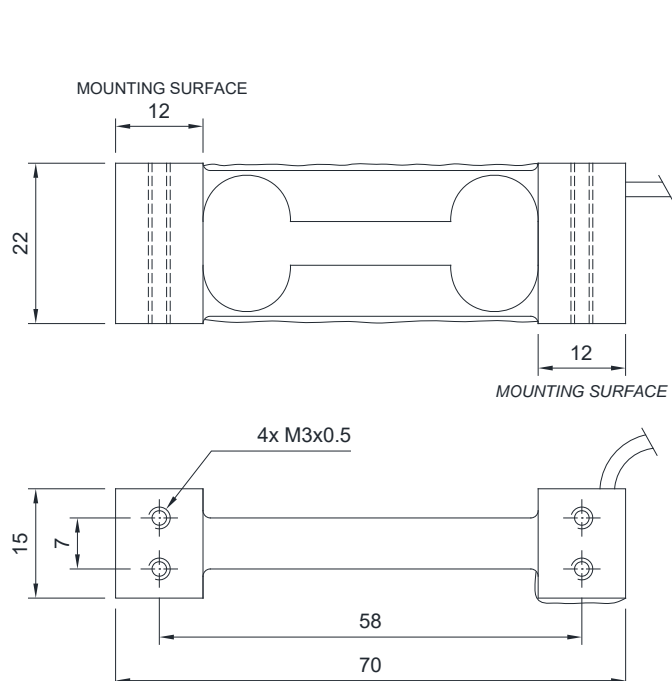
- Ex** ATEX II 1G 2D (zona 0-1-2-21-22) (CE - UK CA)

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

- EAC Ex** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

- Ex-NEPSA** Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

DIMENSIONI (mm)



Per le viti di fissaggio della cella di carico prevedere la coppia di serraggio indicata in tabella

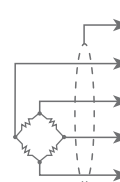
Vite	M3	
Classe della vite	6.8	8.8
Coppia di serraggio	1 Nm	1.3 Nm

CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Lega di alluminio		
Carico nominale (E max)	0.25 - 0.50 - 1.00 kg		
Errore combinato	$\leq \pm 0.03\%$		
Grado di protezione	IP65		
Sensibilità	1 mV/V $\pm 15\%$	Resistenza di ingresso	410 $\Omega \pm 10$
Effetto della temperatura sullo zero	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Resistenza di uscita	350 $\Omega \pm 3$
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Bilanciamento di zero	$\pm 2\%$
Compensazione termica	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +40 $^{\circ}\text{C}$	Resistenza d'isolamento	>2000 M Ω
Campo di temperatura di lavoro	-20 $^{\circ}\text{C}$ / +60 $^{\circ}\text{C}$	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	200%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.03%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	400%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.3 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	3 m
Diametro cavo	2.5 mm
Fili conduttori	4 x 0.20 mm ²



SCHERMO	
+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE	ROSSO
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE	NERO

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