AU

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 250x400/400x600 mm

Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 3 kg a 50 kg



- LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO ≤ ±0.02%
- GRADO DI PROTEZIONE IP65

PORTATA	kg	PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO (kg)
	3	250 x 400	0.5
	6	250 x 400	0.5
	15	250 x 400	0.5
	30	400 x 600	0.5
	50	400 x 600	0.5

CERTIFICAZIONI

Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA
Rapporto di taratura
ATEX *(zona 2-22)*
Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione
Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

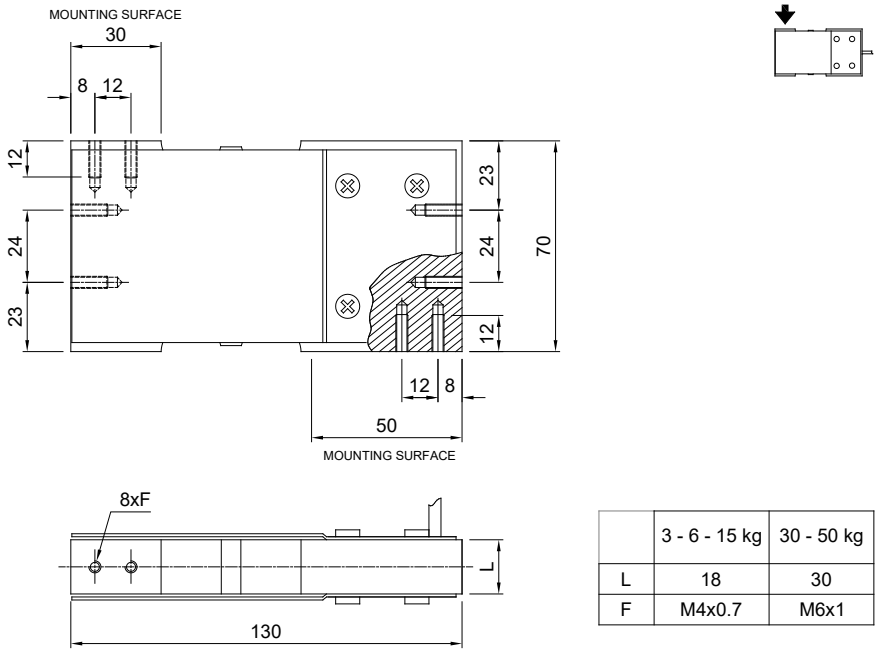
Rev. 0.0

AU

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 250x400/400x600 mm

LAUMAS®

DIMENSIONI (mm)



	3 - 6 - 15 kg	30 - 50 kg
L	18	30
F	M4x0.7	M6x1

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

Vite	M4		M6	
Classe della vite	6.8	8.8	6.8	8.8
Coppia di serraggio	2.2 Nm	3 Nm	7.5 Nm	10 Nm

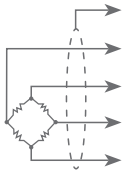
CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Lega di alluminio
Carico nominale (E max)	3 - 6 - 15 - 30 - 50 kg
Errore combinato	≤ ±0.02%
Grado di protezione	IP65

Sensibilità	2 mV/V ±10%	Resistenza di ingresso	410 Ω ±10
Effetto della temperatura sullo zero	0.0025% °C	Resistenza di uscita	350 Ω ±3
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0025% °C	Bilanciamento di zero	±2%
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento	>2000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-20 °C / +60 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	120%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.025%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	200%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.5 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	3 m
Diametro cavo	4 mm
Fili conduttori	4 x 0.20 mm²



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

Rev. 0.0

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

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