PTC

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 400x400 mm

Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 30 kg a 150 kg



- ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO ≤ ±0.02%
- GRADO DI PROTEZIONE IP67

PORTATA kg	PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO (kg)
30	400 x 400	0.75
50	400 x 400	0.75
75	400 x 400	0.75
100	400 x 400	0.75
150	400 x 400	0.75

CERTIFICAZIONI

Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

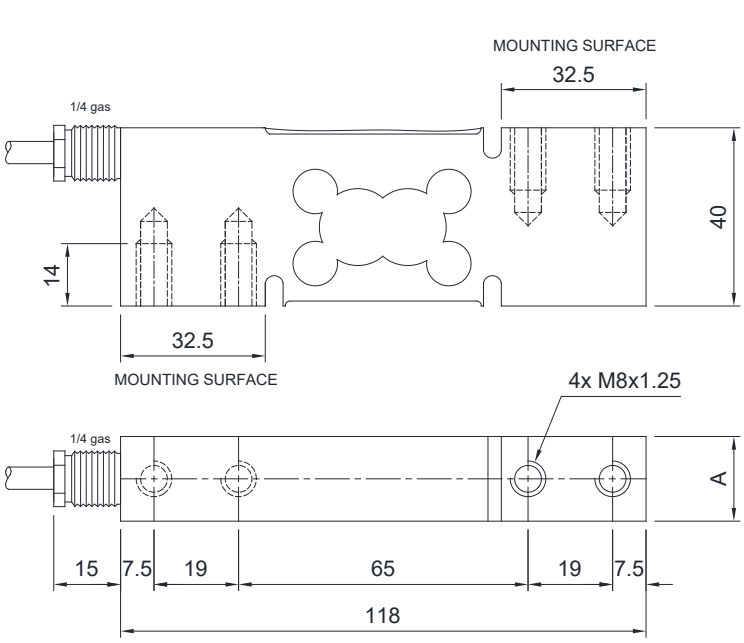
CERTIFICAZIONI A RICHIESTA	
	Rapporto di taratura
	ATEX *(zona 2-22)*
	Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione
	Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

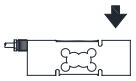
PTC

CELLE DI CARICO OFF CENTER per piattaforme 400x400 mm

LAUMAS®

DIMENSIONI (mm)





kg	30÷100	150
A	19	25

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

Vite	M8	
Classe della vite	6.8	8.8
Coppia di serraggio	19 Nm	25 Nm

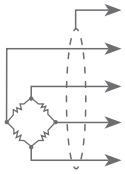
CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox AISI 420
Carico nominale (E max)	30 - 50 - 75 - 100 - 150 kg
Errore combinato	≤ ±0.02%
Grado di protezione	IP67

Sensibilità	2 mV/V ±10%	Resistenza di ingresso	385 Ω ±30
Effetto della temperatura sullo zero	0.002% °C	Resistenza di uscita	350 Ω ±5
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.002% °C	Bilanciamento di zero	±1%
Compensazione termica	-10 °C / +40 °C	Resistenza d'isolamento	>5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-20 °C / +60 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.02%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.3 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	3 m
Diametro cavo	4 mm
Fili conduttori	6 x 0.20 mm²



SCHERMO	
+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE + REF./SENSE	ROSSO BLU
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE - REF./SENSE	NERO GIALLO

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

ISO 9001
ISO 14001