CLS

CELLE DI CARICO A COMPRESSIONE - BASSO PROFILO

Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 1000 kg a 5000 kg

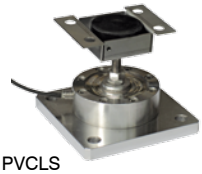


- ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO ≤ ±0.03%
- GRADO DI PROTEZIONE IP68
- PIASTRA INFERIORE IN ACCIAIO INOX INTEGRATA

KIT DI MONTAGGIO



PVCLSEN1090



PVCLS



PV80CLSEN1090



PV80CLS



serie PSCLS

PORTATA	kg	PESO NETTO (kg)
1000		4.1
2000		4.1
5000		4.1

CERTIFICAZIONI

Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

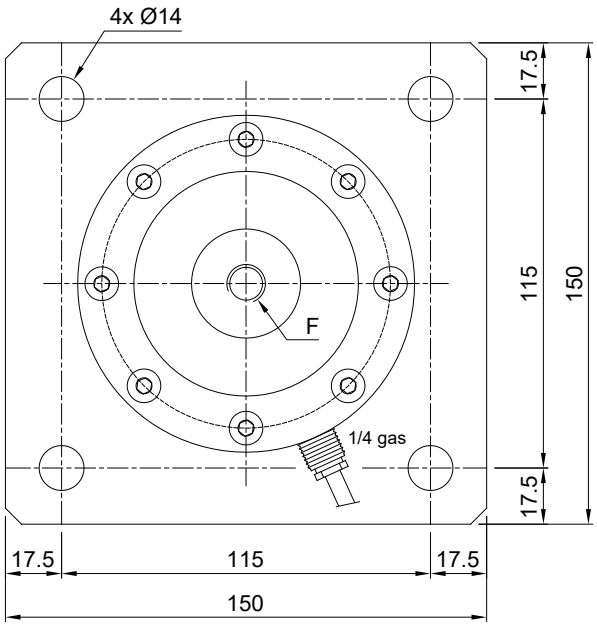
	CERTIFICAZIONI A RICHIESTA
	Rapporto di taratura
	Certificato di taratura LAT Accredia ISO 376 o ASTM E74 per portate da 1000 kg a 10000 kg
	ATEX *(zona 2-22)*
	Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione
	Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

CLS

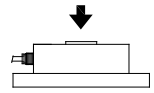
CELLE DI CARICO A COMPRESSIONE - BASSO PROFILO

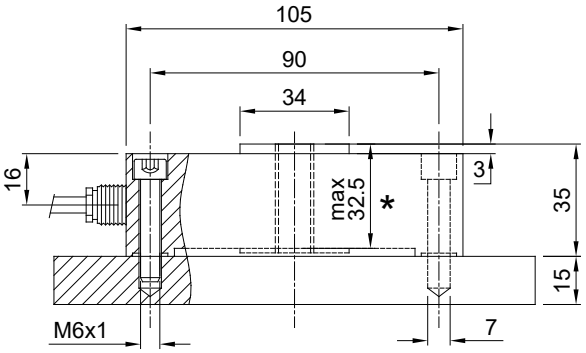
LAUMAS®

DIMENSIONI (mm)



	F
kg 1000	M12 x 1.75
kg 2000	M12 x 1.75
kg 5000	M20 x 2.5





* ATTENZIONE! Massima quota di inserimento bullone per corretto funzionamento cella

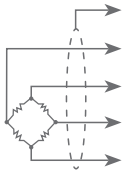
CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox AISI 420
Carico nominale (E max)	1000 - 2000 - 5000 kg
Errore combinato	≤ ±0.03%
Grado di protezione	IP68

Sensibilità	2 mV/V ±0.4%	Resistenza di ingresso	385 Ω ±10
Effetto della temperatura sullo zero	0.002% °C	Resistenza di uscita	350 Ω ±3
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.012% °C	Bilanciamento di zero	±1%
Compensazione termica	-10 °C / +50 °C	Resistenza d'isolamento	>5000 MΩ
Campo di temperatura di lavoro	-20 °C / +70 °C	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.02%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	250%
Tensione di alimentazione massima tollerata	15 V	Deflessione a carico nominale	0.3 mm

COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	10 m
Diametro cavo	6 mm
Fili conduttori	6 x 0.25 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