Celle di carico off-center per piattaf. 250x400 / 400x600 mm

LCD STRUMENTI PER PESARE

OIML REFERENCE

IP65

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				DIMENSIONI PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO CELLA (kg)	CODICE
3	•	•	•	250 x 400	0.5	AU3
6	•	•	•	250 x 400	0.5	AU6
15	•	•	•	250 x 400	0.5	AU15
30	•	•	•	400 x 600	0.5	AU30
50	•	•	•	400 x 600	0.5	AU50

A RICHIESTA

CERTIFICAZIONI

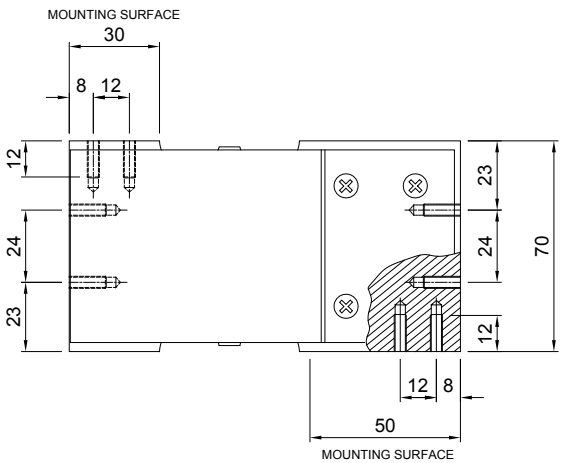
	CERTIFICAZIONI A RICHIESTA
	ATEX II 1GD *(zona 0-1-2-20-21-22)*
	IECEx *(zona 0-1-2-20-21-22)*
	Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica
	Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

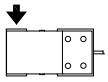
Rev. 0.0

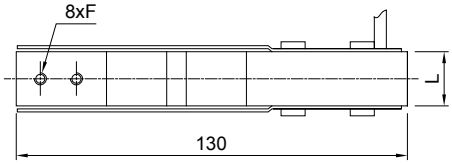
Celle di carico off-center per piattaf. 250x400 / 400x600 mm

LCD STRUMENTI PER PESARE

DIMENSIONI (mm)







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

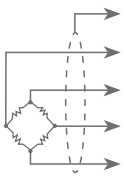
CARATTERISTICHE TECNICHE

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	4/6 x 0.20 mm²



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

■ dove previsto

Rev. 0.0

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

Laboratorio Metrologico LCD Srl
Pesatura industriale
+39 089 954105
+39 089 954279
info@laboratoriometrologico.net
www.bilanciailcd.it