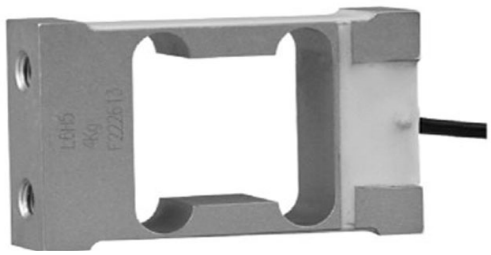
CELLA DI CARICO OFF CENTER TIPO L6H5



Applicazioni:

La cella di carico Off Center Tipo L6H5 può essere utilizzata in sistemi di pesatura di bassa capacità.

Alcune applicazioni sono:

- Piccole bilance elettroniche
- Tramogge, etc.

Caratteristiche principali:

- Basso costo
- Alluminio
- Certificato OIML: R60/2000-NL1-10.23
- Dimensioni piattaforma 200X200 mm

Portata nominale:

Kg 4-5-6-8-10-20-30

Capacità	Accuratezza	Modello
4Kg	C3	L6H5-C3-4Kg-0.5B
5Kg	C3	L6H5-C3-5Kg-0.5B
6Kg	C3	L6H5-C3-6Kg-0.5B
8Kg	C3	L6H5-C3-8Kg-0.5B
10Kg	C3	L6H5-C3-10Kg-0.5B
20Kg	C3	L6H5-C3-20Kg-0.5B
30Kg	C3	L6H5-C3-30Kg-0.5B

CELMI s.r.l.
Largo Brugnatelli 13/16
20090 Buccinasco (MI)
Italy

Tel: +39 0245712209
Fax: +39 0245705836
info@celmi.com
celmi.com

CELLA DI CARICO OFF CENTER TIPO L6H5

Specifiche in accordo con VDI/VDE 2637:

Caratteristiche Metrologiche	Par.	Un.	Oiml R60 C3
Carico Nominale	Ln	Kg	4÷30
Carico Minimo	Lp	%Ln	20
Carico Massimo	Ll	%Ln	150
N. max divisioni per celle di carico		Nlc	2500
Rapporto minimo errore di verifica LC	vmin	Y=Emax/Vmin	Emax/5000
Errore Combinato	Fv	±%Ln	0,023
Deriva sotto carico in 30'	Fcr	±%Ln	0,02
Campo di temperatura nominale	Btn	°C	-10+40
Variazione termica di Zero (10÷60°C, per 10°C)	TKo	±%Cn	0,021
Variazione termica in uscita (10÷60°C, per 10°C)	TKC	±%Cn	0,028
Gradiente Termico		K/h	<5

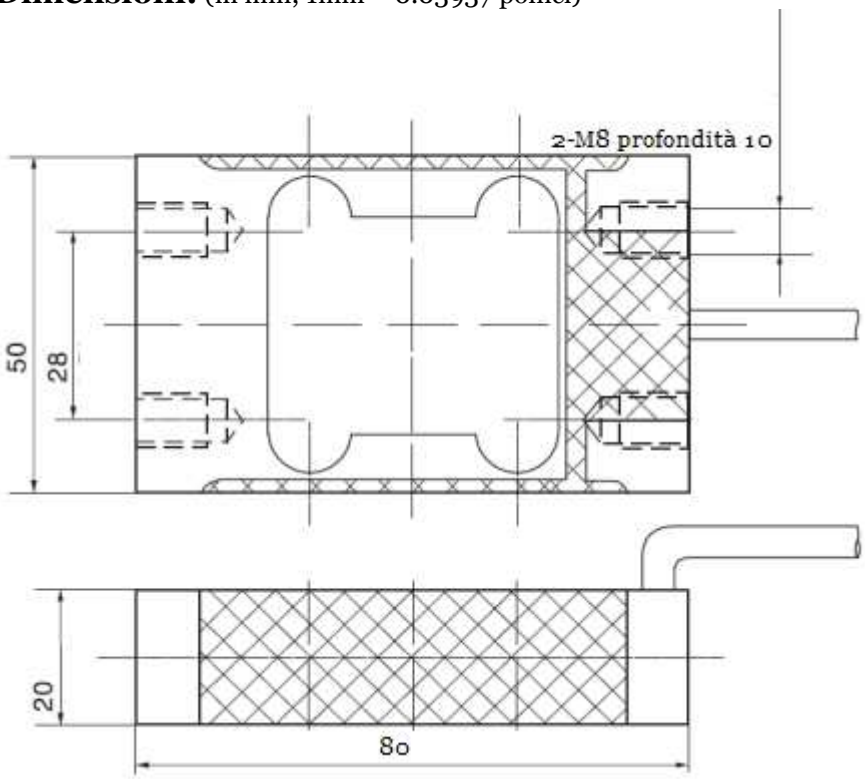
Caratteristiche Elettriche			
Uscita Nominale	Cn	mV/V	0,9
Tolleranza uscita nominale	Dc	±Cn	0,2
Tensione di alimentazione nominale	Bsu	V	5÷12
Tensione di alimentazione massima	Usmax	V	18
Resistenza di ingresso	Re	Ω	409±6%
Resistenza di uscita	Ra	Ω	350±3%
Resistenza di isolamento @ 20V	Ris	MW	>5000
Tolleranza uscita a carico zero	Do	±%Cn	2
Carico morto minimo		Of Emax	0%
Sovraccarico di sicurezza		Of Emax	150%
Sovraccarico massimo		Of Emax	300%

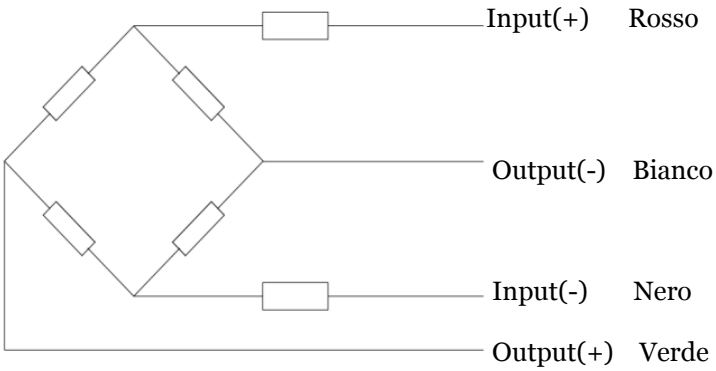
Caratteristiche meccaniche			
Lunghezza cavo		m	170

Condizioni ambientali			
Campo temperatura di esercizio	Btn	°C	-35+70
Campo temperatura di stoccaggio	Bts	°C	-40+70
Grado di protezione			IP -65

Soggetto a variazioni senza preavviso

Dimensioni: (in mm; 1mm = 0.03937 pollici)





Collegamento cavi:

- Schermato, cavo a 4 conduttori
- Diametro del cavo: Ø 3.8mm.
- Lunghezza standard del cavo: 0.5m
- Lo schermo non è collegato al corpo
- Rivestimento del cavo in PVC