



Caratteristiche principali:

- IP66
- Rivestito con resina epossidica
- Cavo idoneo per applicazioni in alte temperature fino a 130 °C
- Basso profilo
- Opzione doppio ponte dalle 13 t in su

Modelli disponibili

Capacità:	Accuratezza	Numero articolo
2,8 t	G1/G2	H14W-G1/G2-2.8t-6B
6 t	G1/G2	H14W-G1/G2-6t-6B
13 t	G1/G2	H14W-G1/G2-13t-15B
60t	G1/G2	H14W-G1/G2-60t-15B
130 t	G1/G2	H14W-G1/G2-130t-20B



**CELLA DI CARICO
A COMPRESSIONE
A COLONNA
TIPO H14W**

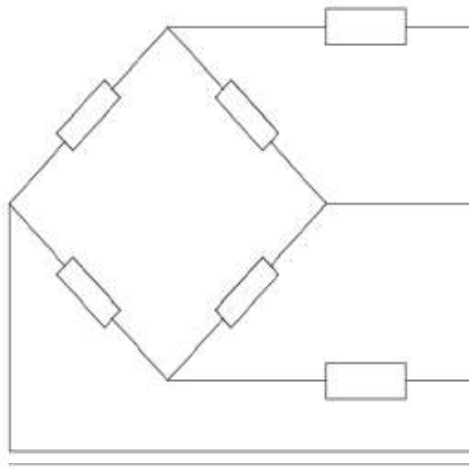
Specifiche dettagliate:

Accuratezza		G1	G2
Sensibilità in uscita (=FS)	mV/V	1.5 ± 0.008/ 1.5 ± 0.1 /1.5 ± 0.008 /1.5 ± 0.1	
Max capacità (E _{max})	t	2.8, 6, 13, 60, 130	
Errore combinato	%FS	≤± 0.10 /≤± 0.20	
Minimo carico morto	of E _{max}	0%	
Isteresi	%FS	≤± 0.1/≤± 0.2	
Ritorno in uscita minimo carico morto	%FS	≤± 0.050/≤± 0.070	
Errore creep (30 minuti)	%FS	≤± 0.060 /≤± 0.080	
Errore creep (20-30 minuti)	%FS	≤± 0.015 /≤± 0.020	
Effetto della temperatura sullo zero	%FS/10 °C	≤± 0.5/≤± 0.5	
Effetto della temperatura sulla sensibilità	%FS/10 °C	≤± 0.5/≤± 0.5	
Sovraccarico in sicurezza	of E _{max}	150%	
Sovraccarico estremo	of E _{max}	300%	
Zero balance	del FS	< ± 1.5%	
Eccitazione, voltaggio raccomandato	V	5 ~ 12	
Max eccitazione	V	15	
Resistenza d'ingresso	Ω	275±5	
Resistenza in uscita	Ω	245±0,2	
Resistenza di isolamento	MΩ	≥5000 (at 50VDC)	
Temperatura compensata	°C	-10 ~+40	
Temperatura d'esercizio	°C	-20 ~ +70	
Temperatura di stoccaggio	°C	-30~ +70	
Materiali		Acciaio verniciato	
Protezione d'ingresso (acc. to EN 60529)		IP66	

Soggetto a variazioni senza preavviso

Collegamenti

- Schermato, cavo a 4 conduttori
- Diametro cavo: $\varnothing 6.5$ mm
- Lunghezza del cavo: per 2.8t e 6t: 6 m; per 13t e 60t: 15 m; per 130t: 20 m
- Lo schermo non è collegato al corpo



Input(+) Rosso

Output(-) Blu

Input(-) Bianco

Output(+) Nero