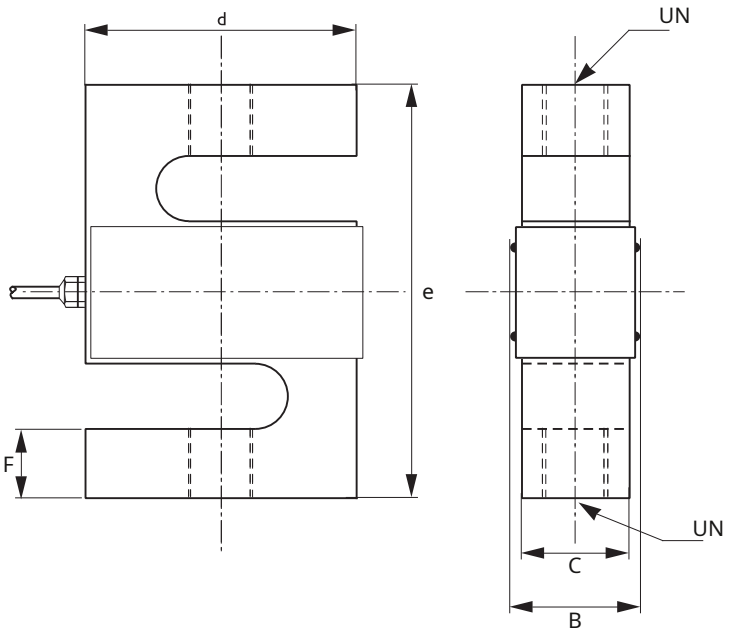
Cella di carico - Tensione/compressione

ZFA

25 kg...5 tonnellate

- *Costruzione in acciaio nichelato*
- *Dedicato alle applicazioni di tensione, compressione o pesatura tensione/compressione o misurazione della forza*
- *Livello di protezione IP65*



Modello		UN	B	C	D	e	F	Peso netto [g]
25, 50	kg	Vite M8 x 1,25	19.7	13	51	64	10.5	350
100, 200, 500	kg	Vite M12x1,75	25.6	19	51	76	13.5	600
1	T	Vite M12x1,75	-	25.4	54	76	13.5	750
2.5, 5	T	M18x1,50	-	25.4	76	108	21	1 500

Tutte le dimensioni sono in mm. Dimensioni e specifiche non costituiscono alcuna responsabilità. I disegni tecnici sono disponibili su richiesta.

Cablaggio di tensione			
+ excit.	*+ signal*	*- signal*	*- excit.*
red	*green*	*white*	*black*

Cablaggio a compressione			
+ excit.	*+ signal*	*- signal*	*- excit.*
red	*white*	*green*	*black*

ZFA

25 kg...5 tonnellate

Caratteristiche

METROLOGICO		
Capacità nominale (Cn)	25, 50, 100, 200, 500, 1 t, 2,5 t, 5 t	kg
Errore combinato	±0,03	%Cn
Effetto della temperatura sullo zero	±0,002	%Cn/°C
Effetto della temperatura sulla sensibilità	±0,002	%Cn/°C
Errore di creep (30 min.)	±0,02	%Cn
Dimensione massima della piattaforma	-	mm
METROLOGIA LEGALE OIML R60		
Classe di precisione	-	
Capacità massima (Emassimo)	-	kg
Numero massimo di intervalli LC (nmassimo)	-	d OIML
Intervallo minimo di verifica (vminimo)	-	kg
Z=Emassimo/(2xDR)	-	
ELETTRICO		
Campo nominale della tensione di eccitazione	1 ... 15	E
Potenza nominale a Cn	3 ±0,5%	mV/V
Zero	±1	%Cn
Resistenza di ingresso/uscita	385 ±10 / 350 ±5	Ω
Resistenza di isolamento	> 5 000	MW/50V
GENERALE		
Intervallo di temperatura compensato	- 10 ... +50	°C
Intervallo di temperatura di servizio	- 20 ... +60	°C
Limite di carico sicuro	120	%Emax
Sovraccarico estremo	150	%Emax
Coppia di serraggio	-	Nm
Classe di protezione	Grado di protezione IP65 - norma EN 60529	
Materiale		
Corpo	*Acciaio nichelato*	
Pressacavo	*Acciaio inossidabile*	
Guaina del cavo	*PVC*	
Lunghezza del cavo	5 M	

Opzioni

Accessori

Giunti sferici a snodo

Distribuita in Esclusiva in Italia da Nonis Bilance

TechnositeAltéa-294,Rue Georges Charpak,74100JUVIGNY, France

NONIS
Impianti di pesatura industriali

P.za Elvo Tempia, 12, 13836 Cossato (BI), Italia

+39 0159842291

info@nonisbilance.com

www.nonisbilance.com