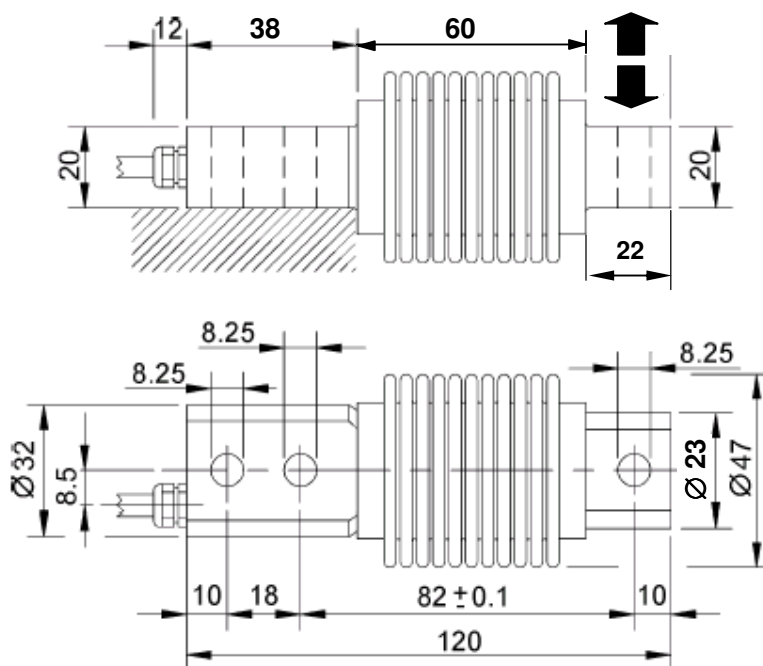


IP 67



CARICO/LOAD	10 Kg	20 Kg	25 Kg	50 Kg	100 Kg	200 Kg
CODICE/ XX	A01	A02	A03	A05	A06	A04

DIMENSIONI / DIMENSIONS (mm)



DATI TECNICI	TECHNICAL DATA	
ACCURATEZZA	ACCURACY	0,05 %
CARICO NOMINALE	NOMINAL LOAD	10-20-25-50-100-200
SENSIBILITA' NOMINALE	NOMINAL SENSITIVITY	2 mV/V
TOLLERANZA DI CALIBRAZIONE	SENSITIVITY TOLERANCE	± 0,1 %
LINEARITA'	LINEARITY	< ± 0,025 %
RIPETIBILITA'	REPEATIBILITY	< ± 0,015%
EFFETTO TEMPERATURA 10 °C	TEMPERATURE EFFECT 10 °C	
a. sullo zero	a. on zero	< ± 0,02 %
b. sulla sensibilità	b. on sensitivity	< ± 0,008 %
RESISTENZA DI INGRESSO	INPUT RESISTANCE	400 ± 25 Ω
RESISTENZA DI USCITA	OUTPUT RESISTANCE	350 ± 2 Ω
RESISTENZA DI ISOLAMENTO	INSULATION RESISTANCE	> 5 G
BILANCIAMENTO	ZERO BALANCE	
ALIMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	RECOMMENDED SUPPLY VOLTAGE	10 V
ALIMENTAZIONE NOMINALE	NOMINAL RANGE OF EXCITATION VOLTAGE	5 ÷ 10 V
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MASSIMA	MAXIMUM SUPPLY VOLTAGE	15 V
VALORI MECCANICI LIMITE RIFERITI AL CARICO NOMINALE	MECHANICAL LIMIT VALUES RELATED TO NOMINAL LOAD	
a. carico di servizio	a. service load	150%
b. carico di rottura	b. breaking load	> 300 %
FRECCIA MASSIMA AL CARICO NOMINALE	c. DISPLACEMENT AT NOMINAL LOAD	
TEMPERATURA DI RIFERIMENTO	REFERENCE TEMPERATURE	+ 23 °C
CAMPO NOMINALE DI TEMPERATURA	NOMINAL TEMPERATURE RANGE	- 10°C ÷ + 40
CAMPO DELLE TEMPERATURE DI ESERCIZIO	SERVICE TEMPERATURE RANGE	- 15 °C ÷ 70 °C
TEMPERATURA DI STOCCAGGIO	STORGE TEMPERATURE	- 20/ + 80 °C
PESO	WEIGHT	0,5 Kg
CLASSE DI PROTEZIONE	PROTECTION CLASS	IP67
MATERIALE DELLA CELLA	CELL MATERIAL	Acciaio inox / Stainless Steel
LUNGHEZZA CAVO	CABLE LENGHT	5 m - 6 x 0,14 mm ²
Test eseguiti su cella montata al supporto e viti di fissaggio correttamente strette	Tests conducted on a cell mounted on a bearing support with correctly tightened clamping screws	

* A richiesta classe di protezione IP68 / Protection class IP68 on request