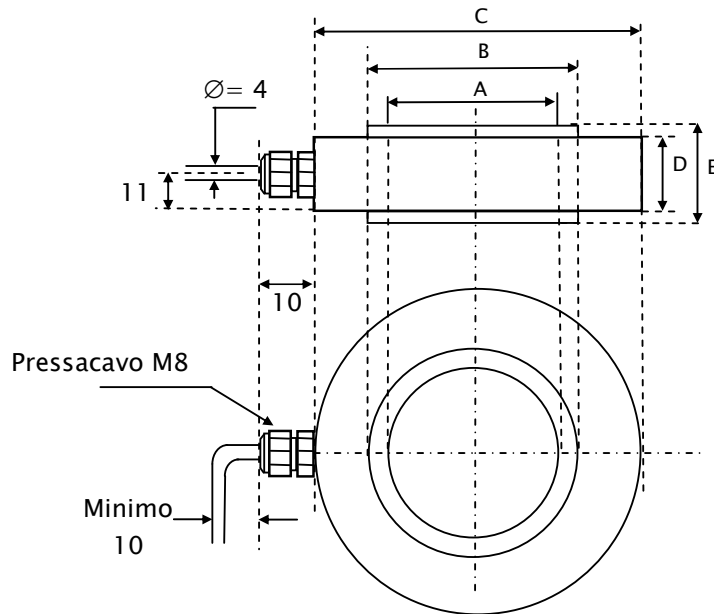


DIMENSIONI / DIMENSIONS (mm)

Codice Code XX	Carico Load Kg	A	B	C	D	E	Materiale Material	
A01	1.000	12,7	16	38	23	25	Alluminio	
B02	2.500		20				Aluminium	
C03	5.000		18,5				42	Acciaio inox
D04	10.000		23	Stainless steel				
E05	15.000		27					

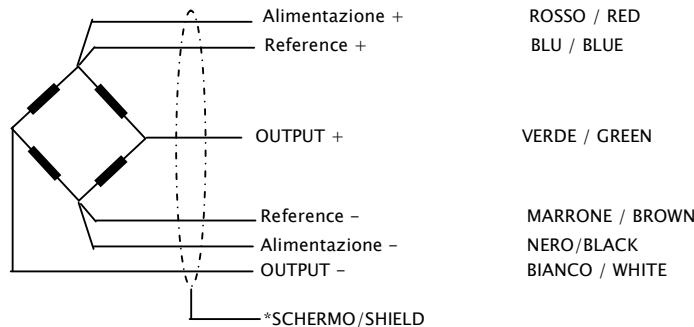
Se non diversamente indicato le tolleranze sono $\pm 0,1$ mm
 If not specified, tolerances are $\pm 0,1$ mm



DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

CARICO NOMINALE	NOMINAL LOAD	1000-2500 Kg (5000-10.000 -15.000 Kg)
SENSIBILITA' NOMINALE	NOMINAL SENSITIVITY	2.0 mV/Volt \pm 0,1%
TOLLERANZA DI CALIBRAZIONE	SENSITIVITY TOLERANCE	$\leq \pm$ 0,1%
RIPETIBILITA'	REPEATABILITY	\pm 0.02 F.S.
COEFFICIENTE TEMPERATURA DI ZERO	ZERO TEMPERATURE COEFF.	\pm 0.005 % F.S/°C
COEFFICIENTE TEMPERATURA DI F.S.	SPAN TEMPERATURE COEFF.	\pm 0.008 % F.S/°C
RESISTENZA DI INGRESSO	INPUT RESISTANCE	350 \pm 20 Ω
RESISTENZA DI USCITA	OUTPUT RESISTANCE	350 \pm 5 Ω
RESISTENZA DI ISOLAMENTO	INSULATION RESISTANCE	> 5000 M Ω
BILANCIAMENTO	ZERO BALANCE	\pm 1 %
ALIMENTAZIONE DI RIFERIMENTO	RECOMMENDED SUPPLY VOLTAGE	5 Vcc/ca
ALIMENTAZIONE NOMINALE	NOMINAL RANGE OF EXCITATION VOLTAGE	2-15 Vcc/ca
VALORI MECCANICI LIMITE RIFERITI AL CARICO NOMINALE	MECHANICAL LIMIT VALUES RELATED TO NOMINAL LOAD	
a. carico di servizio	a. service load	120 % F.S.
b. carico limite	b. max permissible load	150 % F.S.
c. carico di rottura	c. breaking load	>300 % F.S.
d. massimo carico trasversale	d. maximum side load	30 % F.S.
FRECCIA MASSIMA AL CARICO NOMINALE	DEFLECTION AT RATED CAPACITY	0.3 mm
TEMPERATURA DI RIFERIMENTO	REFERENCE TEMPERATURE	+ 23 °C
CAMPO NOMINALE DI TEMPERATURA	NOMINAL TEMPERATURE RANGE	-10 / +50 °C
CAMPO DELLE TEMPERATURE DI ESERCIZIO	SERVICE TEMPERATURE RANGE	-20 / +70 °C
PESO	WEIGHT	60-(80) g
CLASSE DI PROTEZIONE (DIN 40050)	PROTECTION CLASS (DIN 40050)	IP 65
MATERIALE DELLA CELLA	CELL MATERIAL	Alluminio/ Aluminium (Acciaio inox/ Stainless Steel)
LUNGHEZZA CAVO	CABLE LENGHT	1 m

COLLEGAMENTI ELETTRICI / ELECTRICAL CONNECTIONS



*SCHERMO non collegato al corpo della cella di carico.
SHIELD not connected to the load cell body