

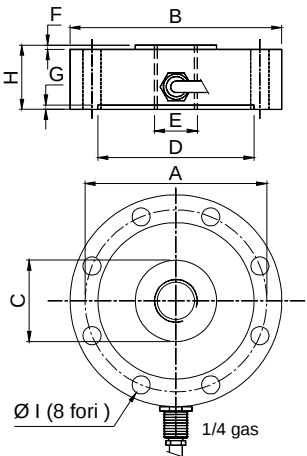
CL	kg 500 *	1000 *	2000 *	
CL	kg 5000 *	10000 *		
CL	kg 20000,	30000,	60000	
CL	kg 100000			
CL	kg 150000			
CL	kg 200000			

Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) / ATEX approved (zone 0-1-2-21-22)
CERTIFICATO DI RIFERIBILITA' SIT (COMPRESSIONE)

Realizzate in accordo alle norme OIML R60.
Manufactured according to OIML R60 standards.



- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX 17-4 PH
- BIDIREZIONALE A TRAZIONE E COMPRESSIONE
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0,05 \%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 67 (IP68* saldata)
- STAINLESS STEEL 17-4 PH CONSTRUCTION
- BIDIRECTIONAL TENSION AND COMPRESSION
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.05 \%$
- PROTECTION RATING IP 67 (IP68* welded)

	kg 500 kg 1000 kg 2000	kg 5000 kg 10000	kg 20000 kg 30000 kg 60000	kg 100000	kg 150000	kg 200000
	A	85	94	136	175	213
	B	99	109	164	219	249
	C	38	44	70	94	140
	D	73	79	106	129	176
	E	M20 x1,5	M24 x 2	M48 x 3	M64 x 4	M90 x 6
	F	2	2	5	5	5
	G	2	2	2	3	3
	H	30	35	50	70	80
	I	8,5	8,5	16,5	25,5	25,5 (12 fori /holes)
	Peso kg Weight	1,1	1,4	5	11	16





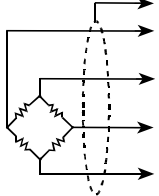

Dimensions (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES

SENSIBILITA'	2 mV/V +/- 0.3 %	SENSITIVITY
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO	0.005 % / °C	TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA	0.005 % / °C	TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSAZIONE TERMICA	- 10°C / + 50°C	COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO	- 20°C / + 70°C	OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI	0.03 %	CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA	15 Volt	MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
RESISTENZA DI USCITA	700 Ohm +/-5	OUTPUT RESISTANCE
RESISTENZA D'INGRESSO	700 Ohm +/-20	INPUT RESISTANCE
BILANCIAMENTO DI ZERO	+/- 1 %	ZERO BALANCE
RESISTENZA D'ISOLAMENTO	> 5000 MOhm	INSULATION RESISTANCE
CARICO STATICO MASSIMO	150 %	MECHANICAL LIMIT IN SERVICE
CARICO DI ROTTURA in % sul FONDO SCALA	> 300 %	DESTRUCTIVE LOAD
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	0.3 mm	DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

CAVO		CABLE
LUNGHEZZA	5 m	LENGHT
DIAMETRO	5 mm	DIAMETER
FILI CONDUTTORI	6 x 0.14 mm ²	CORES

	SCHERMO	SHIELD
	+ SEGNALE (VERDE)	+ SIGNAL (GREEN)
	+ ALIMENTAZIONE (ROSSO)	+ EXCITATION (RED)
	+ SENSE (BLU)	+ SENSE (BLUE)
	- SEGNALE (BIANCO)	- SIGNAL (WHITE)
	- ALIMENTAZIONE (NERO)	- EXCITATION (BLACK)
	- SENSE (MARRONE)	- SENSE (BROWN)