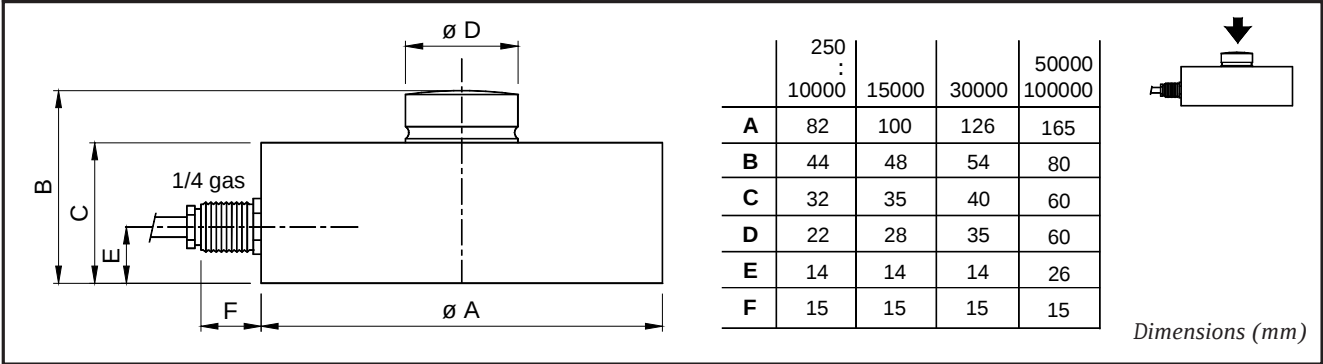


- * CBL kg 250, 500, 1000, 2500, 5000, 7500, 10000
- CBL kg 15000
- CBL kg 30000
- CBL kg 50000, 100000
- * Versione cavo 10 metri / On request cable 10 m
- Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) / ATEX approved (zone 0-1-2-21-22)
- CERTIFICATO DI RIFERIBILITA' SIT
- Opzione 2 ponti estensimetrici da 350 Ohm e 2 cavi di uscita (per sistemi a doppia sicurezza ridondanti) / Option for dual safety redundant systems: two Wheatstone Bridges (350 Ohm) and two cables

A richiesta, per CBL da 2500 a 12500 kg, versione approvata  R60 C2 / C3 Vmin = Emax / 15000
On request, for CBL 2500 to 12500 kg, version approved

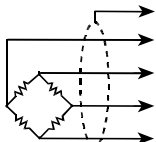


- ESECUZIONE ACCIAIO INOX 17-4 PH
- ERRORE COMBINATO < +/- 0,030 %
- GRADO DI PROTEZIONE IP 68
- STAINLESS STEEL 17-4PH CONSTRUCTION
- COMBINED ERROR ≤ +/- 0.030 %
- PROTECTION RATING IP 68



CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL FEATURES
SENSIBILITA' EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA COMPENSAZIONE TERMICA CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 4 ORE TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA RESISTENZA D'INGRESSO RESISTENZA DI USCITA BILANCIAMENTO DI ZERO RESISTENZA D'ISOLAMENTO CARICO STATICO MASSIMO CARICO DI ROTTURA in % sul FONDO SCALA DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	2 mV/V +/- 0.1%	SENSITIVITY
	0.005 % / °C	TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
	0.003 % / °C	TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
	- 10°C / + 50°C	COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
	- 20°C / + 70°C	OPERATING TEMPERATURE RANGE
	0.03 %	CREEP AT NOMINAL LOAD AFTER 4 HOURS
	15 Volt	MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
	700 Ohm +/- 3	INPUT RESISTANCE
	700 Ohm +/- 3	OUTPUT RESISTANCE
	+/- 1 %	ZERO BALANCE
	> 10000 MOhm	INSULATION RESISTANCE
	150 %	MAXIMUM STATIC LOAD
	> 300 %	DESTRUCTIVE LOAD IN % ON FULL SCALE
	0.4 mm	DEFLECTION AT NOMINLA LOAD

CAVO		CABLE
LUNGHEZZA :		LENGTH :
* CBL 250 - 10000	5 m	* CBL 250-10000
CBL 15000 - 100000	10 m	CBL 15000-100000
DIAMETRO	5 mm	DIAMETER
FILI CONDUTTORI	4 x 0.25 mm²	CORES

	SCHERMO	SHIELD
	+ SEGNALE (VERDE)	+ SIGNAL (GREEN)
	+ ALIMENTAZIONE (ROSSO)	+ EXCITATION (RED)
	- SEGNALE (BIANCO)	- SIGNAL (WHITE)
	- ALIMENTAZIONE (NERO)	- EXCITATION (BLACK)