

CTOL kg 100, 500
CTOL kg 2500

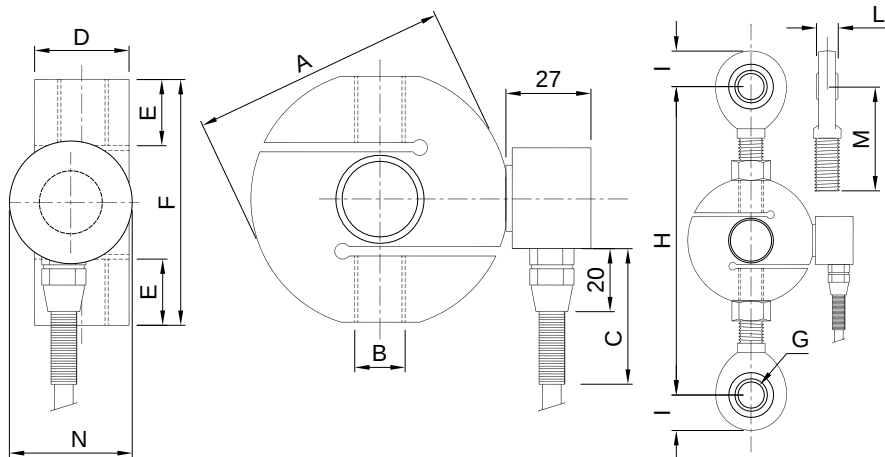
SEGNALE DI USCITA 0-10 Vcc (0-10VDC OUTPUT)
SEGNALE DI USCITA 0-10 Vcc (0-10VDC OUTPUT)



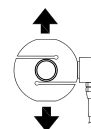
- USCITA ANALOGICA 0-10 Vcc min. 2000 ohm
- GUADAGNO FISSO
- ESECUZIONE IN ACCIAIO SPECIALE
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0,2\%$ F.S.
- GRADO DI PROTEZIONE IP 67

- ANALOG OUTPUT 0-10 VDC min. 2000 ohm
- FIXED GAIN
- SPECIAL STEEL CONSTRUCTION
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.2\%$ F.S.
- PROTECTION CLASS IP 67

Dimensions (mm)



	kg 100	kg 500	kg 2500
A	Ø 63.5	Ø 82	
B	M12x1.75	M20x1.5	
C	45	43	
D	22	30	
E	14.5	21	
F	59.5	78	
G	Ø 12	Ø 20	
H	140	200	
I	17	25	
L	10	16	
M	55	80	
N	Ø 35	Ø 39	



CARATTERISTICHE TECNICHE

POTENZA ASSORBITA
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA
COMPENSAZIONE TERMICA
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI
CAMPO DI ALIMENTAZIONE
RESISTENZA D'ISOLAMENTO
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala)
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala)
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE

0.6 W
0.0025% °C
0.0025% °C
- 10°C / + 40°C
- 30°C / + 50°C
0.03 %
12 - 30 VDC
>2000 Mohm
150 %
> 250 %
0.4 mm

TECHNICAL FEATURES

POWER CONSUMPTION
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
DC VOLTAGE RANGE
INSULATION RESISTANCE
SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)
ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)
DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

CAVO

LUNGHEZZA
DIAMETRO
FILI CONDUTTORI

10 m
5 mm
4 x 0.24 mm²

CABLE

LENGTH
DIAMETER
CORES

	SCHERMO	SHIELD
12 - 30 VDC	- ALIMENTAZIONE (NERO)	- EXCITATION (BLACK)
	+ ALIMENTAZIONE (ROSSO)	+ EXCITATION (RED)
0 - 10 VDC	- SEGNALE (BIANCO)	- SIGNAL (WHITE)
	+ SEGNALE (VERDE)	+ SIGNAL (GREEN)