

CELLE DI CARICO A COMPRESSIONE - BASSO PROFILO
COMPRESSION LOAD CELL - LOW PROFILE

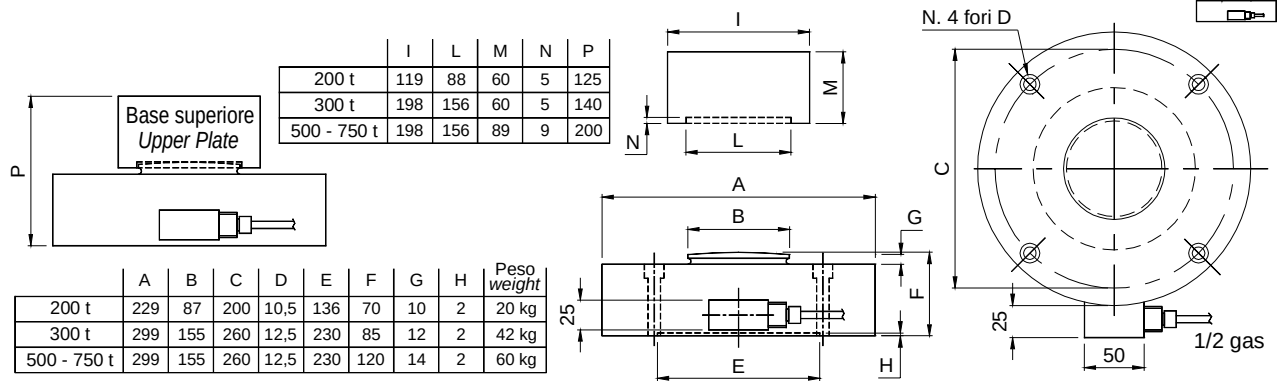
CBL5 kg 200000, 300000, 500000, 750000
fornita con base di carico superiore (upper plate included)

A richiesta versione approvata ATEX II 1 G II 2 D (zone 0-1-2-21-22)
On request version approved



- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX 17-4 PH
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0,10\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 67
- STAINLESS STEEL 17-4 PH CONSTRUCTION
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.10\%$
- PROTECTION RATING IP 67

Dimensions (mm)



CARATTERISTICHE TECNICHE

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%
0.005 % / °C
0.005 % / °C
- 10°C / + 50°C
- 20°C / + 70°C
0.03 %
15 Volt
700 Ohm +/- 20
700 Ohm +/- 5
+/- 1 %
> 5000 MOhm
150 %
> 300 %
0.4 mm

TECHNICAL FEATURES

SENSITIVITY
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP AT NOMINAL LOAD AFTER 4 HOURS
MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
INPUT RESISTANCE
OUTPUT RESISTANCE
ZERO BALANCE
INSULATION RESISTANCE
MAXIMUM STATIC LOAD
DESTRUCTIVE LOAD IN % ON FULL SCALE
DEFLECTION AT NOMINLA LOAD

CAVO

CABLE

LUNGHEZZA	10 m	LENGHT
DIAMETRO	5 mm	DIAMETER
FILI CONDUTTORI	6 x 0.14 mm ²	CORES

