

ATL kg 1000, 2000

OPZIONI A RICHIESTA :

- Approvazione ATEX  II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)

OPTIONS ON REQUEST :

- ATEX approved  II 1 GD (zone 0-1-2-20-21-22)

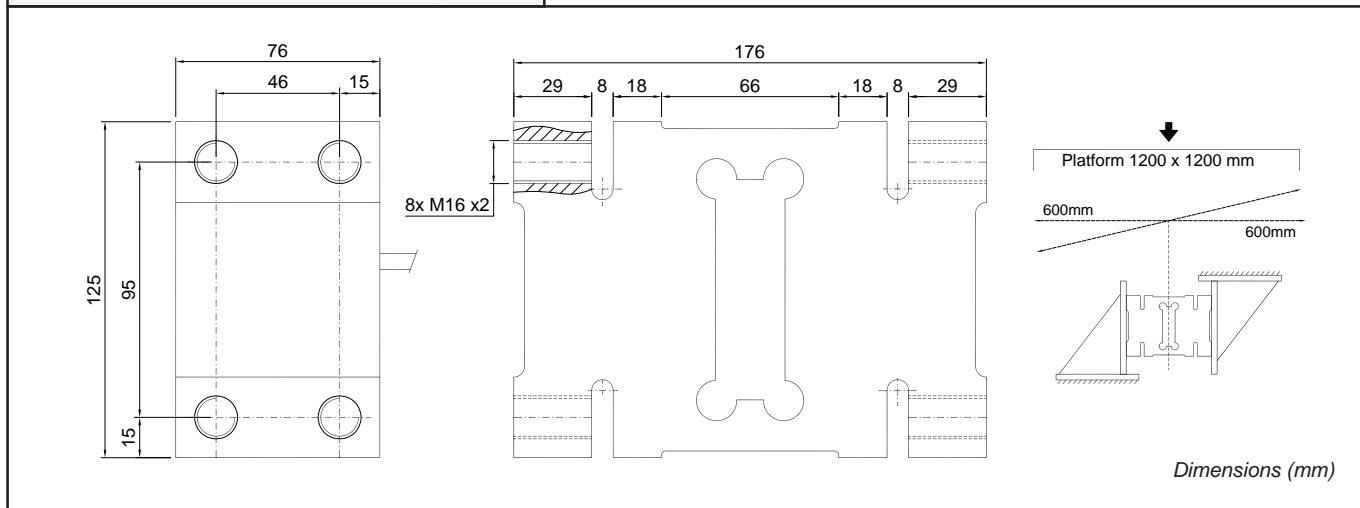


APPROVAZIONE OIML R60 C3

C3 OIML R60 C3 APPROVED



- ESECUZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0,02\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 65
- ALLOY ALUMINUM LOAD CELL
- COMBINED ERROR $\leq \pm 0.02\%$
- PROTECTION CLASS IP 65



CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES

SENSIBILITA' 2 mV/V +/-10%
 EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO 0.0017% °C
 EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA 0.0014% °C
 COMPENSAZIONE TERMICA -10°C / +40°C
 CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO -35°C / +65°C
 CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI 0.02 %
 TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA 18 Volt
 RESISTENZA D'INGRESSO 406 ohm +/- 6
 RESISTENZA DI USCITA 350 ohm +/- 3
 BILANCIAMENTO DI ZERO +/- 1 %
 RESISTENZA D'ISOLAMENTO >5000 Mohm
 CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala) 150 %
 CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala) > 300 %
 DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE 0.8 mm

2 mV/V +/-10%
 0.0017% °C
 0.0014% °C
 -10°C / +40°C
 -35°C / +65°C
 0.02 %
 18 Volt
 406 ohm +/- 6
 350 ohm +/- 3
 +/- 1 %
 >5000 Mohm
 150 %
 > 300 %
 0.8 mm

RATED OUTPUT
 TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
 TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
 COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
 OPERATING TEMPERATURE RANGE
 CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
 MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
 INPUT RESISTANCE
 OUTPUT RESISTANCE
 ZERO BALANCE
 INSULATION RESISTANCE
 SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)
 ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)
 DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

CAVO

CABLE

LUNGHEZZA	3 m	LENGTH
DIAMETRO	6 mm	DIAMETER
FILI CONDUTTORI	6 x 0.20 mm ²	CORES

