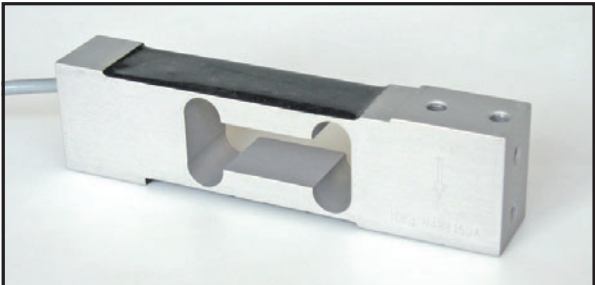


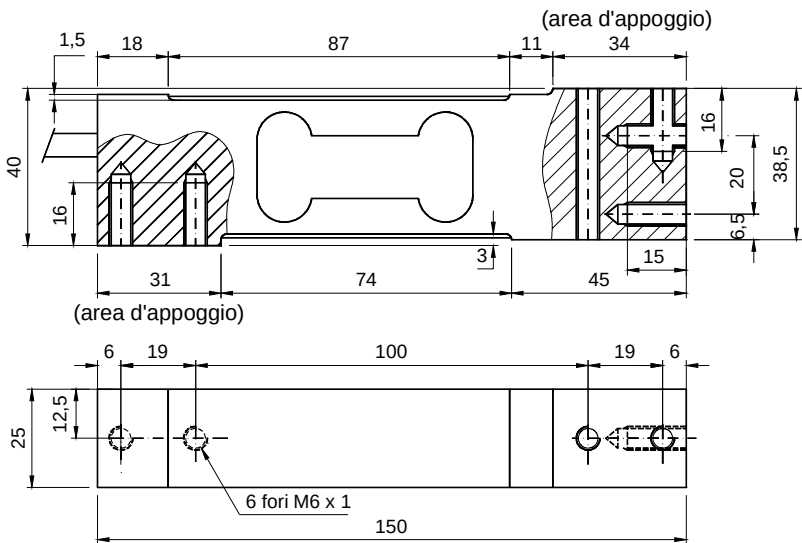
AZL kg 10, 15, 30, 50, 100
Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) / ATEX approved (zone 0-1-2-21-22)
Versione Uscita 0 - 10Vcc (vedi pag. 15) / 0-10VDC version (see page 15)

Euro 80,00
Euro 10,00

APPROVAZIONE  R60 C3 $V_{min} = E_{max} / 15000$ (10 - 15 kg); $E_{max} / 7500$ (30 - 50 kg); $E_{max} / 12000$ (100 kg)



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



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 30 MINUTI
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 +/-10%
0.0017% °C
0.0014% °C
- 10°C / + 40°C
- 20°C / + 60°C
0.02 %
18 Volt
409 Ohm +/- 6
350 Ohm +/- 3
+/- 1 %
>5000 MOhm
150 %
> 300 %
0.5 mm

TECHNICAL FEATURES

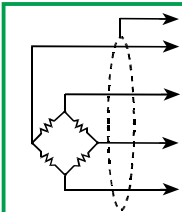
SENSITIVITY
TEMPERATURE EFFECT ON ZERO
TEMPERATURE EFFECT ON SPAN
COMPENSATED TEMPERATURE RANGE
OPERATING TEMPERATURE RANGE
CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES
MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE
INPUT RESISTANCE
OUTPUT RESISTANCE
ZERO BALANCE
INSULATION RESISTANCE
MECHANICAL LIMIT IN SERVICE
DESTRUCTIVE LOAD
DEFLECTION AT NOMINAL LOAD

CAVO

CABLE

LUNGHEZZA 3 m
DIAMETRO 5 mm
FILII CONDUTTORI 6 x 0.20 mm²

LENGHT
DIAMETER
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)