



# CELLE DI CARICO PER PIATTAFORME 150 x 150 mm

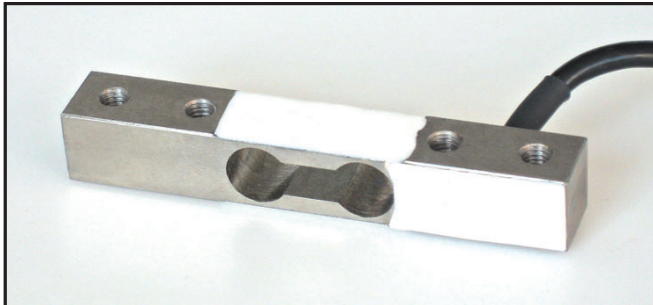
## OFF-CENTER LOAD CELLS FOR PLATFORMS 150 x 150 mm

**AF**

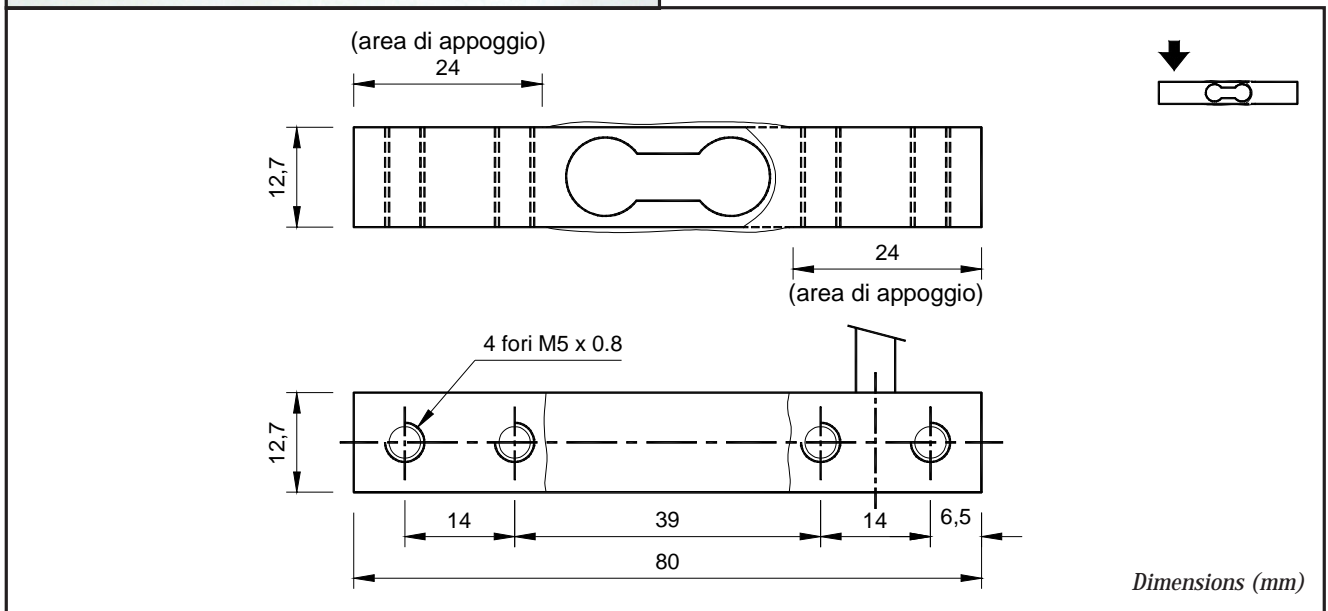
AF kg 5, 15 .....  
 Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) / ATEX approved (zone 0-1-2-21-22)

Euro 70,00  
 Euro 10,00

Realizzate in accordo alle norme OIML R60.  
 Manufactured according to OIML R60 standards.



- ESECUZIONE IN ACCIAIO SPECIALE
- ERRORE COMBINATO  $\leq \pm 0,05\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP 65
  
- SPECIAL STEEL LOAD CELL
- COMBINED ERROR  $\leq \pm 0.05\%$
- PROTECTION CLASS IP 65



### 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

**3 mV/V** +/- 5%  
 0.005% °C  
 0.005% °C  
 - 10°C / + 40°C  
 - 20°C / + 60°C  
 0.05 %  
 10 Volt  
 410 Ohm +/- 40  
 350 Ohm +/- 5  
 +/- 2 %  
 >2000 MOhm  
 150 %  
 > 200 %  
 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

LUNGHEZZA 1.2 m  
 DIAMETRO 4 mm  
 FILI CONDUTTORI 4 x 0.20 mm<sup>2</sup>

### CABLE

LENGHT  
 DIAMETER  
 CORES

