

# CELLE DI CARICO PER PIATTAFORME 400 x 400 mm

## OFF-CENTER LOAD CELLS FOR PLATFORMS 400 x 400 mm

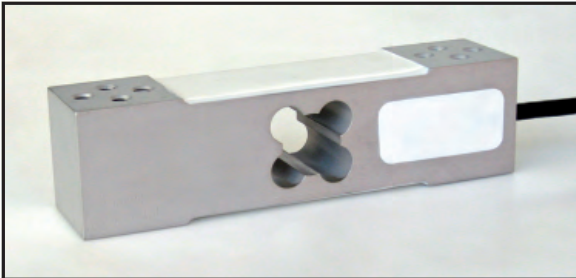
AM

<b>AM kg 60, 100, 150, 200, 300</b> .....	<b>Euro 80,00</b>
Approvazione ATEX  II 1 G  II 2 D (zone 0-1-2-21-22) / ATEX approved (zone 0-1-2-21-22)	<b>Euro 10,00</b>

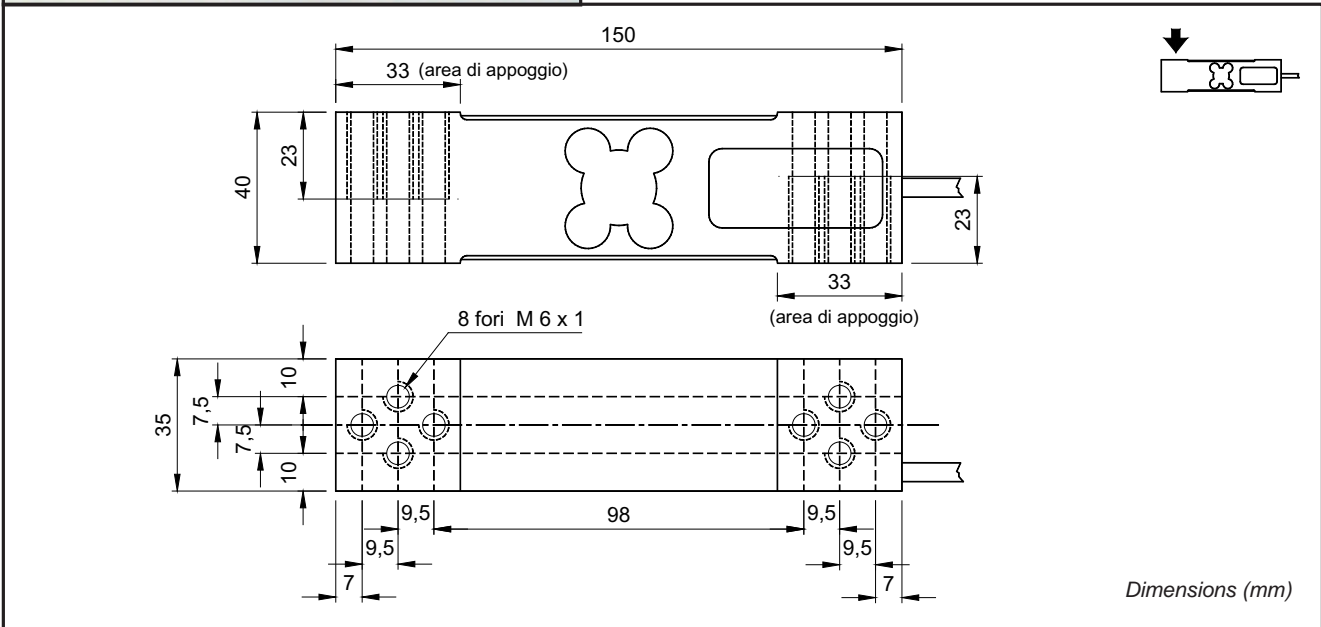
A richiesta versione approvata  
On request version approved



R60 C3  $V_{min} = E_{max} / 10000$



- ESECUZIONE 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 +/- 5%
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO	0.003% °C
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA	0.002% °C
COMPENSAZIONE TERMICA	- 10°C / + 40°C
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO	- 20°C / + 60°C
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI	0.025 %
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA	15 Volt
RESISTENZA D'INGRESSO	406 Ohm +/- 20
RESISTENZA DI USCITA	350 Ohm +/- 20
BILANCIAMENTO DI ZERO	+/- 2 %
RESISTENZA D'ISOLAMENTO	>5000 MOhm
CARICO STATICO MASSIMO	150 %
CARICO DI ROTTURA in % sul FONDO SCALA	> 300 %
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	0.5 mm
	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	LENGHT	
DIAMETRO	5 mm	DIAMETER	
FILI CONDUTTORI	4 x 0.20 mm <sup>2</sup>	CORES	

