


**AM kg 60, 100, 150, 200, 300** .....


**ЗАКАЗНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ:**

- сертификация ATEX  II 1GD (зона 0-1-2-20-21-22) .....

\* - набор из нерж.стали для водостойкости + резиновый сальник

- BLOCT8Z распорки 10 mm никелированные 35x36 mm .....

**OPTIONS ON REQUEST:**

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

\* - Stainless steel waterproof KIT + rubber .....

- BLOCT8Z spacer block 10 mm nickel-plated 35x36 mm .....



**OIML R60 C3 стандарт**  
OIML R60 C3 APPROVED



**Заказная версия OIML R60 C4 - OIML R60 C5**  
On request OIML R60 C4 - OIML R60 C5 version approved



- ТЕНЗОДАТЧИК ИЗ СПЛАВА АЛЮМИНИЯ

- КОМБИНИРОВ. ОШИБКА  $\leq \pm 0,02\%$   
(0,017% C4; 0,014% C5)

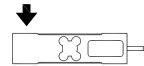
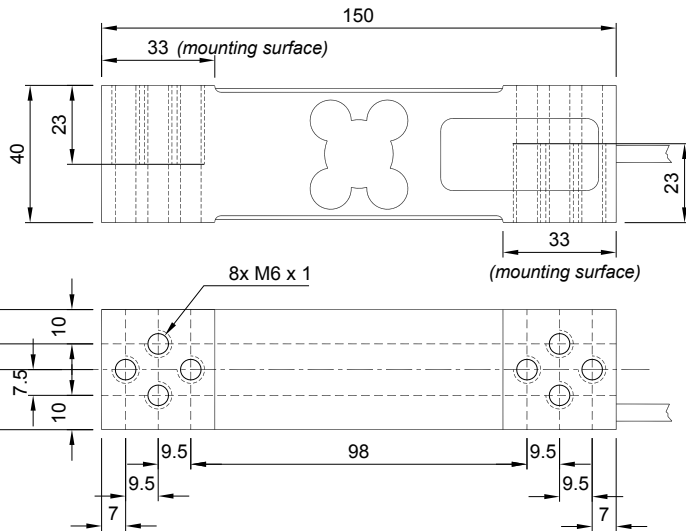
- СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP65

- ALLOY ALUMINUM LOAD CELL

- COMBINED ERROR  $\leq \pm 0.02\%$   
(0.017% C4; 0.014% C5)

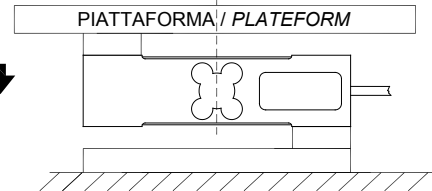
- PROTECTION CLASS IP 65

\* НАБОР ДЛЯ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМОСТИ  
WATERPROOF KIT FOR AM  
LOAD CELL



**ESEMPIO DI APPLICAZIONE**  
EXAMPLE OF APPLICATION

200 mm ← → 200 mm



Размеры (mm)

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**TECHNICAL FEATURES**

НОМИНАЛЬНЫЙ ВЫХОД  
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЭФФЕКТ НА НУЛЕ  
ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ЭФФЕКТ В ИНТЕРВАЛЕ  
ДИАПАЗОН КОМПЕНСИРОВАННЫХ ТЕМПЕРАТУР  
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР  
СМЕЩЕНИЕ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ НАГРУЗКЕ ЗА 30 МИНУТ  
МАКС. НАПРЯЖЕНИЕ ПИТАНИЯ БЕЗ ПОВРЕЖДЕНИЯ  
ВХОДНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ  
ВЫХОДНОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ  
БАЛАНСИРОВКА НУЛЯ  
СОПРОТИВЛЕНИЕ ИЗОЛЯЦИИ  
БЕЗОПАСНАЯ ПЕРЕГРУЗКА (% от полной шкалы)  
ПРЕДЕЛЬНАЯ ПЕРЕГРУЗКА (% от полной шкалы)  
ДЕФОРМАЦИЯ ПРИ НОМИНАЛЬНОЙ НАГРУЗКЕ

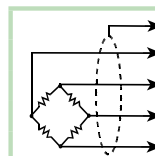
2 mV/V +/- 5%  
0.003% °C  
0.002% °C  
- 10°C / + 40°C  
- 35°C / + 65°C  
0.025 %  
15 Volt  
406 ohm +/- 20  
350 ohm +/- 20  
+/- 2 %  
>5000 Mohm  
150 %  
> 300 %  
0.5 mm

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

**КАБЕЛЬ**

**CABLE**

ДЛИНА	3 m	LENGTH
ДИАМЕТР	5 mm	DIAMETER
СЕЧЕНИЕ	4 x 0.20 mm <sup>2</sup>	CORES



ЭКРАН	SHIELD
+ СИГНАЛ (ЗЕЛЕНЫЙ)	+ SIGNAL (GREEN)
+ ПИТАНИЕ (КРАСНЫЙ)	+ EXCITATION (RED)
- СИГНАЛ (БЕЛЫЙ)	- SIGNAL (WHITE)
- ПИТАНИЕ (ЧЕРНЫЙ)	- EXCITATION (BLACK)

**Крепежные принадлежности / Mounting accessories**