AU

CELLE DI CARICO OFF-CENTER per piattaforme 250 x 400 mm / 400 x 600 mm

SINGLE-POINT LOAD CELLS for platforms 250 x 400 mm / 400 x 600 mm

AU	**kg 3, 6, 15**	per piattaforme 250 x 400 mm *(platforms)* .....
AU	**kg 30, 50**	per piattaforme 400 x 600 mm *(platforms)* .....

OPZIONI A RICHIESTA :

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

OPTIONS ON REQUEST :

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

Realizzate in accordo alle norme OIML R60

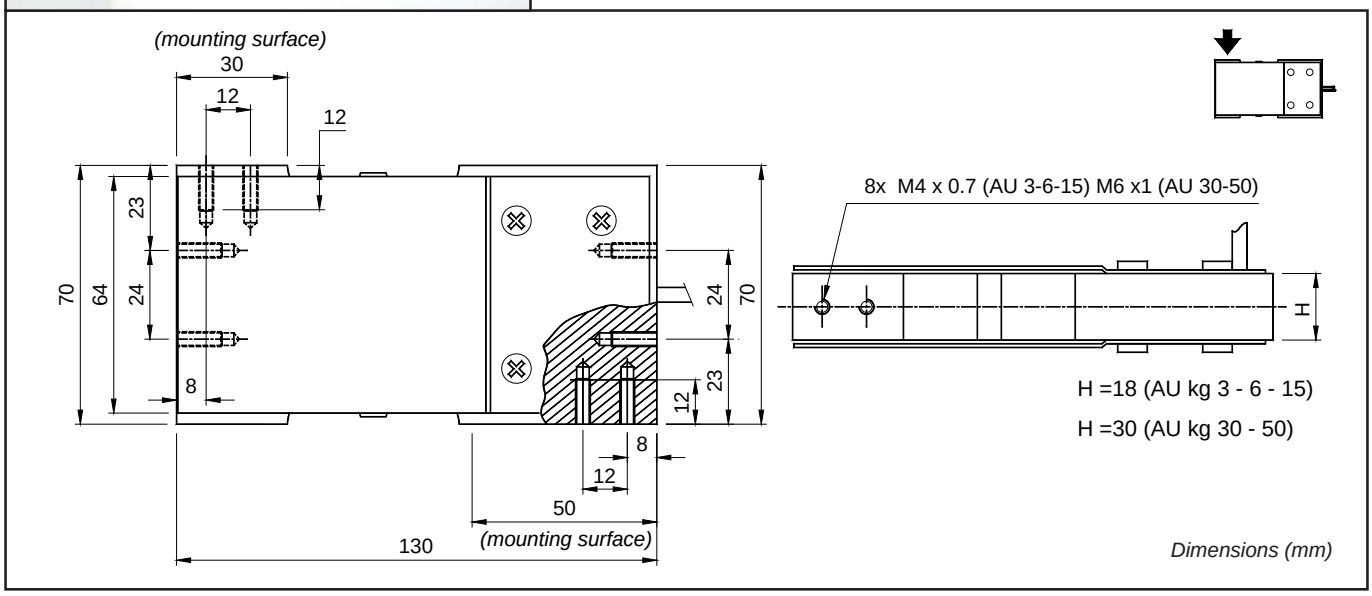
Manufactured according to OIML R60 standards

GOST R *Russian Standards* — **A richiesta** *on request*



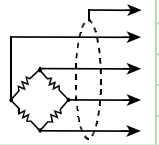
- **ESECUZIONE IN LEGA DI ALLUMINIO**
- **ERRORE COMBINATO ≤ +/- 0,02%**
- **GRADO DI PROTEZIONE IP 65**

- *ALLOY ALUMINUM LOAD CELL*
- *COMBINED ERROR ≤ +/- 0.02%*
- *PROTECTION CLASS IP 65*



CARATTERISTICHE TECNICHE		TECHNICAL FEATURES
SENSIBILITA'	2 mV/V +/-10%	*RATED OUTPUT*
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO	0.0025% °C	*TEMPERATURE EFFECT ON ZERO*
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA	0.0025% °C	*TEMPERATURE EFFECT ON SPAN*
COMPENSAZIONE TERMICA	- 10°C / + 40°C	*COMPENSATED TEMPERATURE RANGE*
CAMPO DI TEMPERATURA DI LAVORO	- 20°C / + 60°C	*OPERATING TEMPERATURE RANGE*
CREEP A CARICO NOMINALE DOPO 30 MINUTI	0.025 %	*CREEP AT NOMINAL LOAD AFTER 30 MINUTES*
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA	15 Volt	*MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE*
RESISTENZA D'INGRESSO	410 ohm +/- 10	*INPUT RESISTANCE*
RESISTENZA DI USCITA	350 ohm +/- 3	*OUTPUT RESISTANCE*
BILANCIAMENTO DI ZERO	+/- 2 %	*ZERO BALANCE*
RESISTENZA D'ISOLAMENTO	>2000 Mohm	*INSULATION RESISTANCE*
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala)	120 %	*SAFE OVERLOAD (% of Full Scale)*
CARICO DI ROTTURA (% sul Fondo Scala)	> 200 %	*ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)*
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	0.5 mm	*DEFLECTION AT NOMINAL LOAD*

CAVO		*CABLE*
LUNGHEZZA	3 m	*LENGTH*
DIAMETRO	4 mm	*DIAMETER*
FILI CONDUTTORI	4 x 0.20 mm²	*CORES*



SCHERMO	*SHIELD*
+ SEGNALE (VERDE)	*+ SIGNAL (GREEN)*
+ ALIMENTAZIONE (ROSSO)	*+ EXCITATION (RED)*
- SEGNALE (BIANCO)	*- SIGNAL (WHITE)*
- ALIMENTAZIONE (NERO)	*- EXCITATION (BLACK)*