CELLE DI CARICO OFF-CENTER per piattaforme 150 x 150 mm

SINGLE-POINT LOAD CELLS for platforms 150 x 150 mm

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

AF kg 5, 15, 50.....

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



- ESECUZIONE IN ACCIAIO SPECIALE

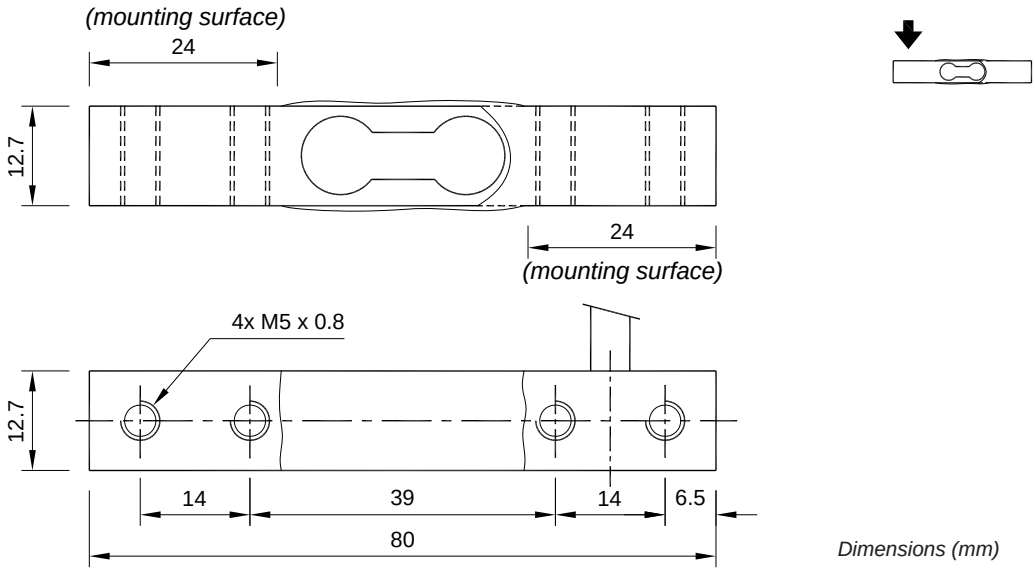
- ERRORE COMBINATO ≤ +/- 0,05%

- GRADO DI PROTEZIONE IP 65

- SPECIAL STEEL LOAD CELL

- COMBINED ERROR ≤ +/- 0.05%

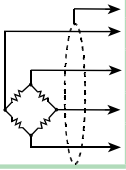
- PROTECTION CLASS IP 65



Dimensions (mm)

CARATTERISTICHE TECNICHE		*TECHNICAL FEATURES*
SENSIBILITA'	3 mV/V +/- 5%	*RATED OUTPUT*
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SULLO ZERO	0.005% °C	*TEMPERATURE EFFECT ON ZERO*
EFFETTO DELLA TEMPERATURA SUL FONDO SCALA	0.005% °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	0.05 %	*CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES*
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA	10 Volt	*MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE*
RESISTENZA D'INGRESSO	410 ohm +/- 40	*INPUT RESISTANCE*
RESISTENZA DI USCITA	350 ohm +/- 5	*OUTPUT RESISTANCE*
BILANCIAMENTO DI ZERO	+/- 2 %	*ZERO BALANCE*
RESISTENZA D'ISOLAMENTO	>2000 Mohm	*INSULATION RESISTANCE*
CARICO STATICO MASSIMO (% sul Fondo Scala)	150 %	*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) + REF./SENSE (BLU)	*+ EXCITATION (RED)* *+ REF./SENSE (BLUE)*
	- SEGNALE (BIANCO)	*- SIGNAL (WHITE)*
★	- ALIMENTAZIONE (NERO) - REF./SENSE (GIALLO)	*- EXCITATION (BLACK)* *- REF./SENSE (YELLOW)*

★ Dove previsto *(where provided)*