AZS

CELLE DI CARICO OFF-CENTER per piattaforme 400 x 400 mm
SINGLE-POINT LOAD CELLS for platform 400 x 400 mm

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

AZS kg 10, 30, 50, 100, 200 .....

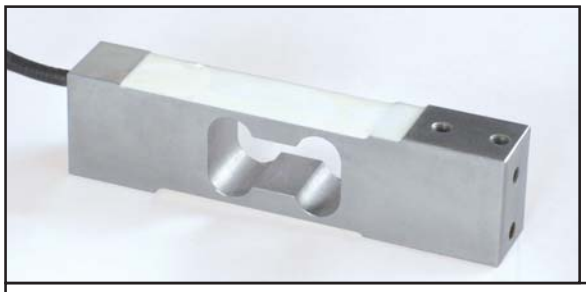
OPZIONI A RICHIESTA :

- Approvazione **ATEX** Ex **II 1GD (zona 0-1-2-20-21-22)** .....
- **BLOCPRC** blocchetto spessore 10 mm inox trafilato 31x30 mm ...

OPTIONS ON REQUEST :

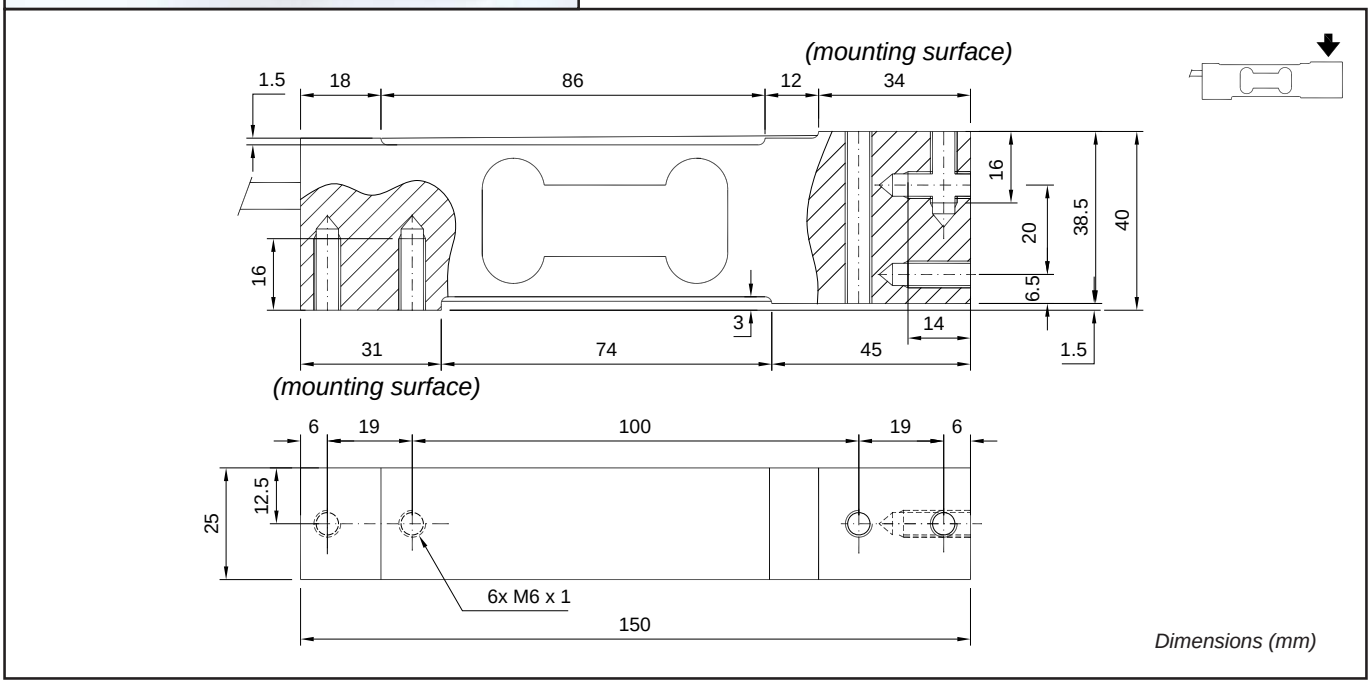
- *ATEX approved* Ex *II 1 GD (zone 0-1-2-20-21-22)* .....
- ***BLOCPRC*** *spacer block 10 mm drawn stainless steel 31x30 mm*

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



- ESECUZIONE IN ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO < +/- 0,03%
- GRADO DI PROTEZIONE IP 67

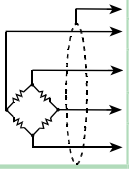
- STAINLESS STEEL AISI 420
- COMBINED ERROR ≤ +/- 0.03%
- PROTECTION CLASS IP 67



Dimensions (mm)

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	0.03 %	*CREEP AT NOMINAL LOAD IN 30 MINUTES*
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE MAX TOLLERATA	18 Volt	*MAX SUPPLY VOLTAGE WITHOUT DAMAGE*
RESISTENZA D'INGRESSO	385 ohm +/- 30	*INPUT RESISTANCE*
RESISTENZA DI USCITA	350 ohm +/- 3	*OUTPUT RESISTANCE*
BILANCIAMENTO DI ZERO	+/- 1 %	*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)	> 300 %	*ULTIMATE OVERLOAD (% of Full Scale)*
DEFLESSIONE A CARICO NOMINALE	0.5 mm	*DEFLECTION AT NOMINAL LOAD*

CAVO		CABLE
LUNGHEZZA	6 m	*LENGTH*
DIAMETRO	5 mm	*DIAMETER*
FILI CONDUTTORI	6 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)*

Accessori di montaggio a pag. 85 / *Mounting accessories see page 85*