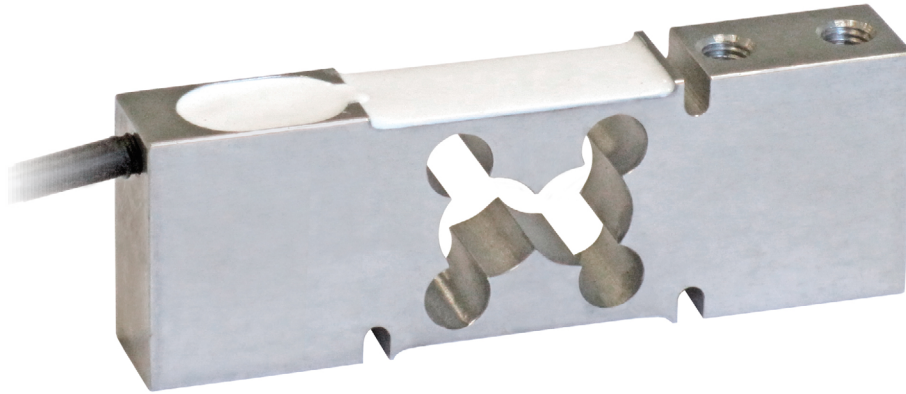




Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 30 kg a 150 kg



- ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO $\leq \pm 0.02\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP67

| PORTATA | kg | PIATTAFORMA (mm) | PESO NETTO (kg) |
|---------|------------|------------------|-----------------|
| | 30 | 400 x 400 | 0.75 |
| | 50 | 400 x 400 | 0.75 |
| | 75 | 400 x 400 | 0.75 |
| | 100 | 400 x 400 | 0.75 |
| | 150 | 400 x 400 | 0.75 |

CERTIFICAZIONI

EAC Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica

UK Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

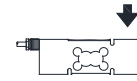
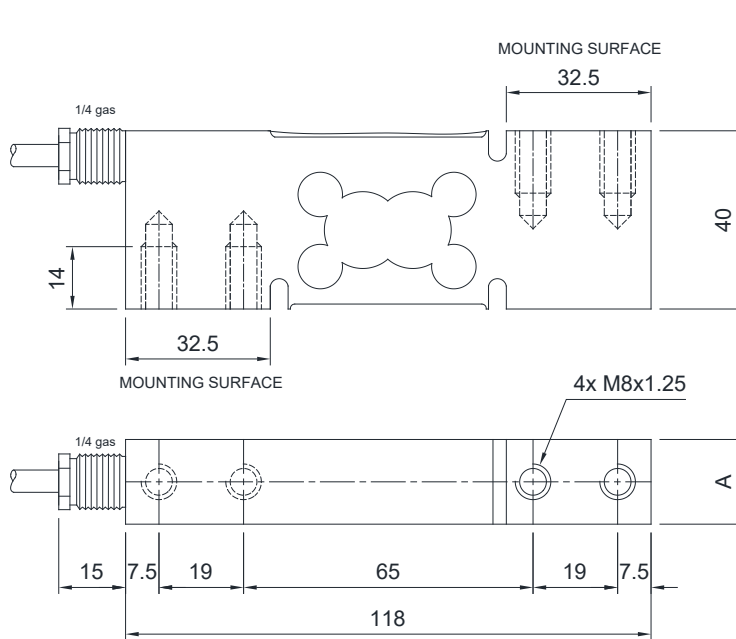
Rapporto di taratura

Ex ATEX (zona 2-22)

EAC Ex Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatica per atmosfere a rischio esplosione

Ex NEPSA Conforme alle normative del mercato Cinese per atmosfere a rischio esplosione

DIMENSIONI (mm)



| | | |
|----|--------|-----|
| kg | 30=100 | 150 |
| A | 19 | 25 |

Per le viti di fissaggio della cella di carico prevedere la coppia di serraggio indicata in tabella

| Vite | M8 | |
|---------------------|-------|-------|
| Classe della vite | 6.8 | 8.8 |
| Coppia di serraggio | 19 Nm | 25 Nm |

CARATTERISTICHE TECNICHE

| | | | |
|---|-----------------------------|--|-----------|
| Materiale | Acciaio inox AISI 420 | | |
| Carico nominale (E max) | 30 - 50 - 75 - 100 - 150 kg | | |
| Errore combinato | ≤ ±0.02% | | |
| Grado di protezione | IP67 | | |
| Sensibilità | 2 mV/V ±10% | Resistenza di ingresso | 385 Ω ±30 |
| Effetto della temperatura sullo zero | 0.002% °C | Resistenza di uscita | 350 Ω ±5 |
| Effetto della temperatura sul fondo scala | 0.002% °C | Bilanciamento di zero | ±1% |
| Compensazione termica | -10 °C / +40 °C | Resistenza d'isolamento | >5000 MΩ |
| Campo di temperatura di lavoro | -20 °C / +60 °C | Carico statico massimo (% sul fondo scala) | 150% |
| Creep a carico nominale dopo 30 minuti | 0.02% | Carico di rottura (% sul fondo scala) | 300% |
| Tensione di alimentazione massima tollerata | 15 V | Deflessione a carico nominale | 0.3 mm |

COLLEGAMENTI ELETTRICI

| | |
|-----------------|--------------------------|
| Lunghezza cavo | 3 m |
| Diametro cavo | 4 mm |
| Fili conduttori | 6 x 0.20 mm ² |



L'Azienda si riserva il diritto esclusivo di apportare modifiche ai dati tecnici, disegni e immagini senza preavviso.