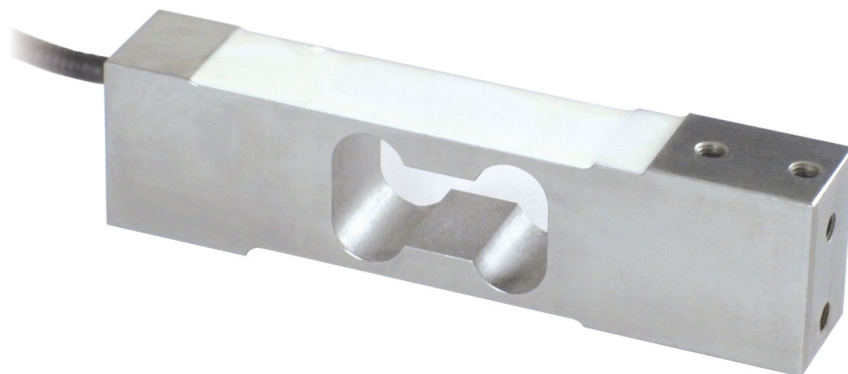


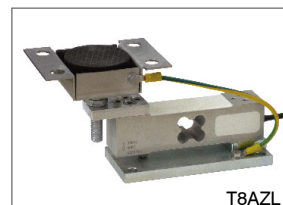


Realizzate in accordo alle norme OIML R60

Portate da 10 kg a 200 kg



KIT DI MONTAGGIO



T8AZL

Utilizzabile per sistemi con almeno 3 appoggi

- ACCIAIO INOX AISI 420
- ERRORE COMBINATO  $\leq \pm 0.03\%$
- GRADO DI PROTEZIONE IP67

PORTATA	kg	PIATTAFORMA (mm)	PESO NETTO (kg)
	10	400 x 400	1
	30	400 x 400	1
	50	400 x 400	1
	100	400 x 400	1
	200	400 x 400	1

### CERTIFICAZIONI

- EAC** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatca
- UK CA** Equivalente della marcatura CE per il Regno Unito

#### CERTIFICAZIONI A RICHIESTA

Rapporto di taratura

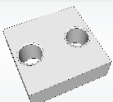
**Ex** ATEX II 1G 2D (zona 0-1-2-21-22) (CE - UK)

**IECEx** (zona 0-1-2-20-21-22)

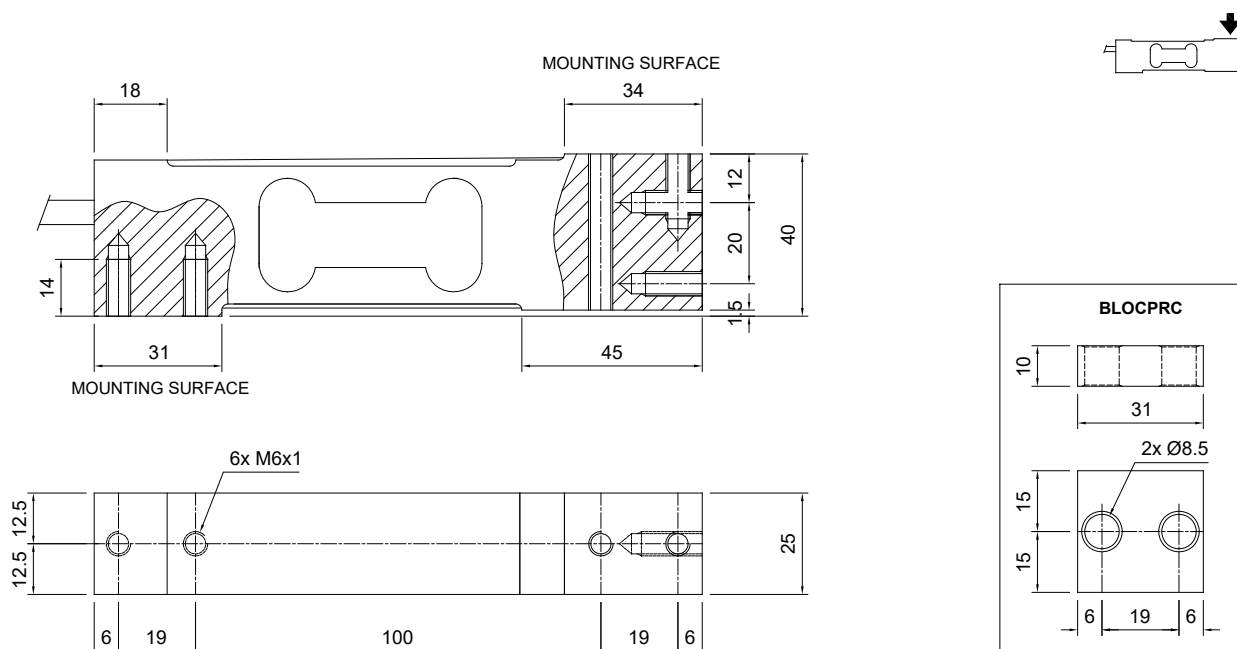
**EAC Ex** Conforme alle normative dell'Unione Doganale Eurasiatca per atmosfere a rischio esplosione

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

### ACCESSORI COMPLEMENTARI

	DESCRIZIONE	CODICE
	Blocchetto trafilato in acciaio inox.	BLOCPRC

### DIMENSIONI (mm)



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

Vite	M6	
Classe della vite	6.8	8.8
Coppia di serraggio	7.5 Nm	10 Nm

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Materiale	Acciaio inox AISI 420		
Carico nominale (E max)	10 - 30 - 50 - 100 - 200 kg		
Errore combinato	$\leq \pm 0.03\%$		
Grado di protezione	IP67		
Sensibilità	2 mV/V $\pm 10\%$	Resistenza di ingresso	385 $\Omega \pm 30$
Effetto della temperatura sullo zero	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Resistenza di uscita	350 $\Omega \pm 3$
Effetto della temperatura sul fondo scala	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Bilanciamento di zero	$\pm 1\%$
Compensazione termica	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +40 $^{\circ}\text{C}$	Resistenza d'isolamento	>2000 M $\Omega$
Campo di temperatura di lavoro	-20 $^{\circ}\text{C}$ / +60 $^{\circ}\text{C}$	Carico statico massimo (% sul fondo scala)	150%
Creep a carico nominale dopo 30 minuti	0.03%	Carico di rottura (% sul fondo scala)	300%
Tensione di alimentazione massima tollerata	18 V	Deflessione a carico nominale	0.5 mm

### COLLEGAMENTI ELETTRICI

Lunghezza cavo	6 m
Diametro cavo	5 mm
Fili conduttori	6 x 0.20 mm <sup>2</sup>

SCHERMO	
+ SEGNALE	VERDE
+ ALIMENTAZIONE + REF./SENSE	ROSSO BLU
- SEGNALE	BIANCO
- ALIMENTAZIONE - REF./SENSE	NERO GIALLO

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