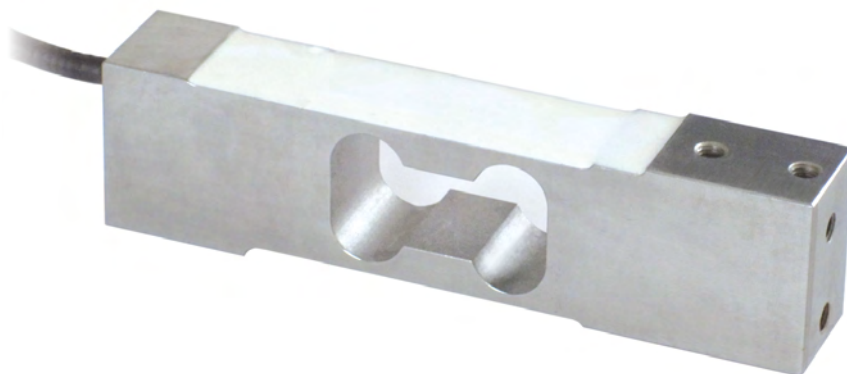


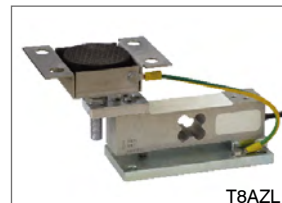


Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 10 kg bis 200 kg



WÄGEMODUL



T8AZL

Nutzbar für Systeme mit mindestens 3 Auflagen

- EDELSTAHL AISI 420
- KOMBINIERTER FEHLER  $\leq \pm 0.03\%$
- SCHUTZART IP67

NENNLAST	kg	PLATTFORM (mm)	NETTOGEWICHT (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

### ZERTIFIZIERUNGEN



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion



Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich

#### ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE



Prüfung der Linearität



ATEX II 1GD (Zone 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)




IECEx (Zone 0-1-2-20-21-22)

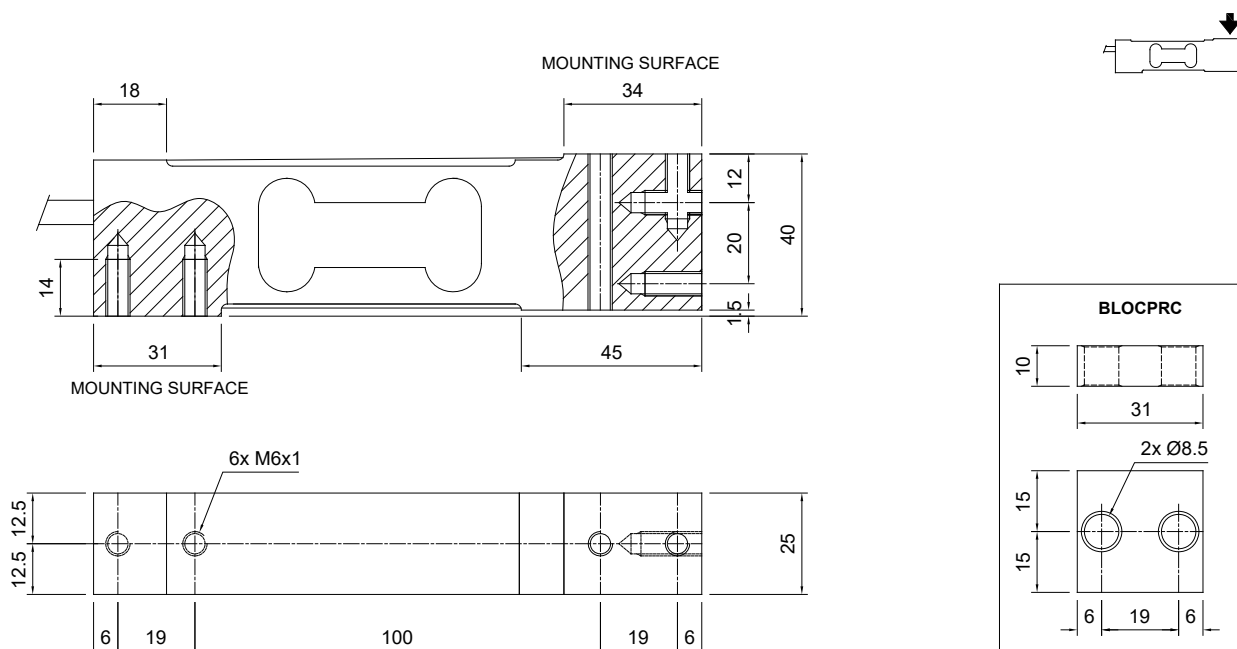


Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

### ZUBEHÖRE

BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
 <p>Kleiner gezogener Block aus Edelstahl.</p>	BLOCPRC

### ABMESSUNGEN (mm)



Für die Befestigungsschrauben der Wägezelle ist das in der Tabelle angegebene Anzugsdrehmoment zu berücksichtigen

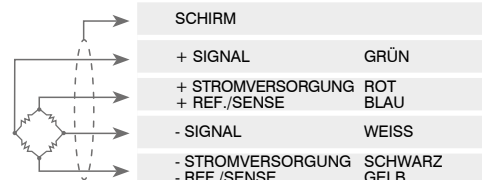
Schraube	M6	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	7.5 Nm	10 Nm

### TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl AISI 420		
Nennlast (E max)	10 - 30 - 50 - 100 - 200 kg		
Kombinierter Fehler	$\leq \pm 0.03\%$		
Schutzart	IP67		
Empfindlichkeit	2 mV/V $\pm 10\%$	Eingangswiderstand	385 $\Omega \pm 30$
Temperatureffekt auf Null	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Ausgangswiderstand	350 $\Omega \pm 3$
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.0025% $^{\circ}\text{C}$	Nullausgleich	$\pm 1\%$
Temperaturausgleich	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +40 $^{\circ}\text{C}$	Isolationswiderstand	>2000 M $\Omega$
Betriebstemperaturbereich	-20 $^{\circ}\text{C}$ / +60 $^{\circ}\text{C}$	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.03%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	18 V	Auslenkung bei Nennlast	0.5 mm

### ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	6 m
Kabeldurchmesser	5 mm
Leiter	6 x 0.20 mm <sup>2</sup>



Technische Änderungen vorbehalten. Alle Angaben beschreiben unsere Produkte in allgemeiner Form und sind ohne Gewähr.