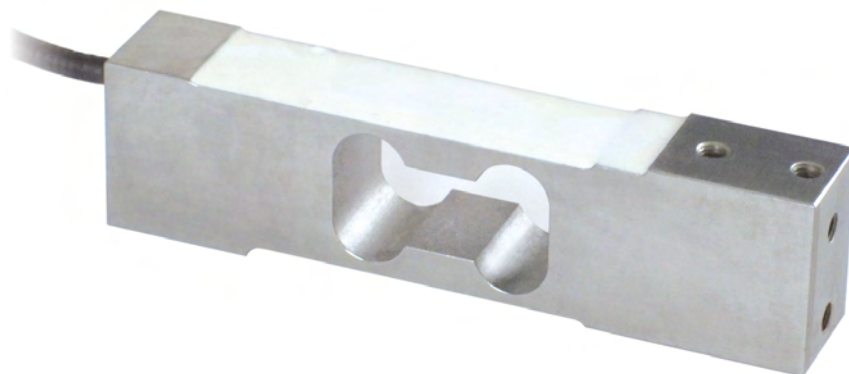
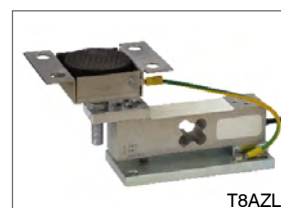


L-AZS**SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 400x400 mm**

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



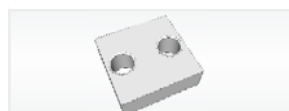
ATEX II 1GD (Zone 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)



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



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

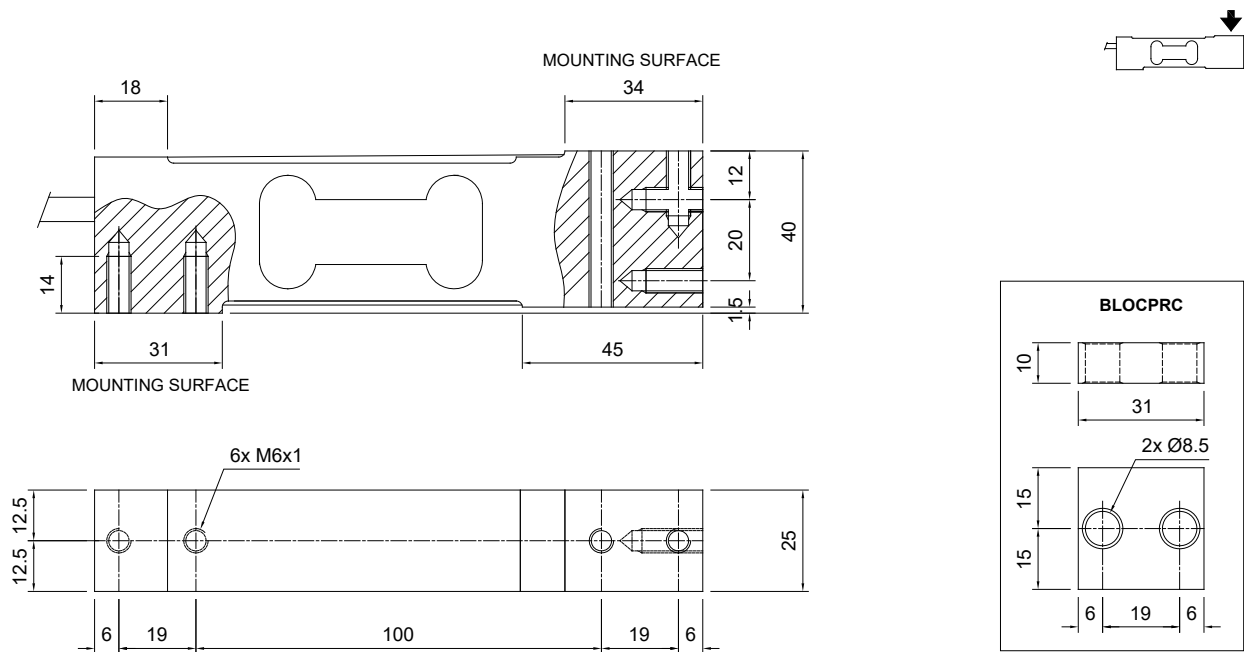
ZUBEHÖRE**BESCHREIBUNG****ARTIKELNUMMER**

Kleiner gezogener Block aus Edelstahl.

BLOCPRC



ABMESSUNGEN (mm)



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

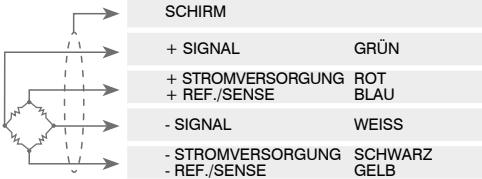
Schraube	M6	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	7.5 Nm	10 Nm

TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl AISI 420		
Nennlast (E max)	10 - 30 - 50 - 100 - 200 kg		
Kombinierter Fehler	≤ ±0.03%		
Schutzart	IP67		
Empfindlichkeit	2 mV/V ± 10%	Eingangswiderstand	385 Ω ± 30
Temperatureffekt auf Null	0.0025% °C	Ausgangswiderstand	350 Ω ± 3
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.0025% °C	Nullausgleich	± 1%
Temperaturausgleich	-10 °C / + 40 °C	Isolationswiderstand	> 2000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-20 °C / + 60 °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 mm²



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