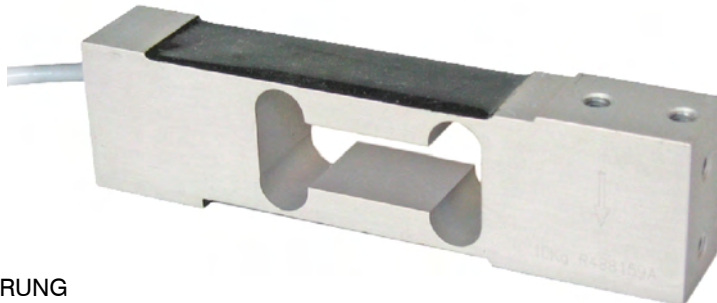


L-AZL

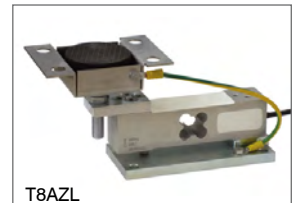
SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 400x400 mm



Nennlasten von 10 kg bis 100 kg



WÄGEMODUL



T8AZL

Nutzbar für Systeme mit mindestens 3 Auflagen

- ALUMINIUMLEGIERUNG
- KOMBINierter FEHLER $\leq \pm 0.02\%$ (0.017% C4)
- SCHUTZART IP65

NENNLAST	kg	GENAUIGKEITSKLASSE				PLATTFORM (mm)	NETTOGEWICHT (kg)
		C3	C4				
10		•	—	•	•	400 x 400	0.4
15		•	•	•	•	400 x 400	0.4
20		•	•	•	•	400 x 400	0.4
30		•	•	•	•	400 x 400	0.4
50		•	•	•	•	400 x 400	0.4
100		•	—	•	•	400 x 400	0.4

AUF ANFRAGE

ZERTIFIZIERUNGEN



OIML R60 C3



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion



Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich



Entspricht den Marktbestimmungen des Vereinigten Königreiches zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

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)



OIML R60 C4



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

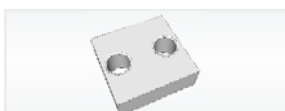


NTEP - Entspricht den Marktbestimmungen der Vereinigten Staaten zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

ZUBEHÖRE

BESCHREIBUNG

ARTIKELNUMMER

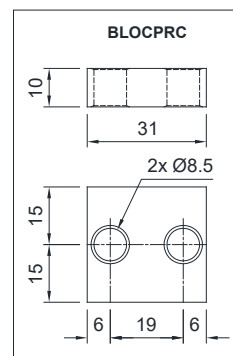
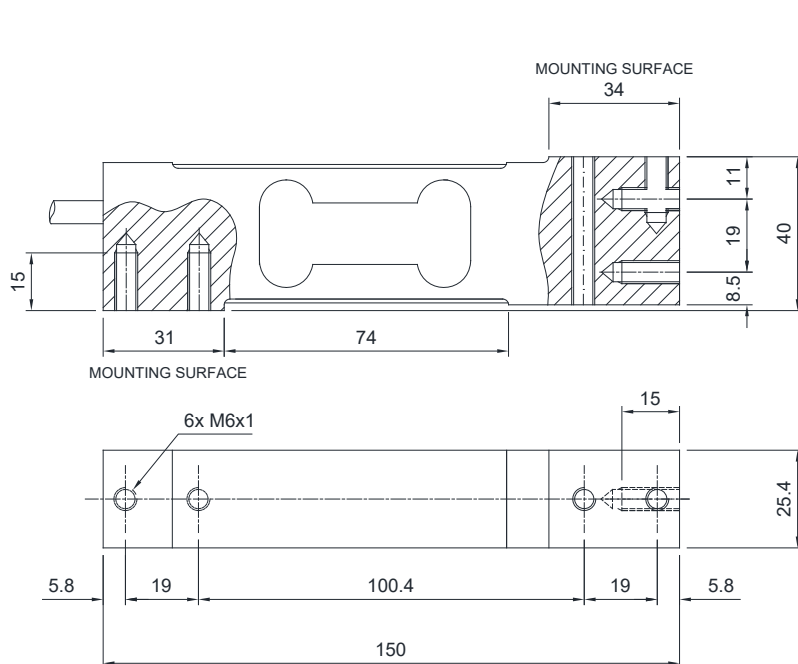


Kleiner gezogener Block aus Edelstahl.

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		Aluminiumlegierung	
Genauigkeitsklasse OIML R60 • Gesetzliche Eichwerte		C3 • 3000	C4 • 4000
Nennlast (E max)		10 - 15 - 20 - 30 - 50 - 100 kg	15 - 20 - 30 - 50 kg
Mindest-Eichintervall (V min)		E max / 12000	E max / 15000
Kombinierter Fehler		≤ ±0.02%	≤ ±0.017%
Schutzart		IP65	
Empfindlichkeit	2 mV/V ± 10%	Eingangswiderstand	409 Ω ± 6
Temperatureffekt auf Null	0.0017% °C	Ausgangswiderstand	350 Ω ± 3
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.0014% °C	Nullausgleich	≤ ±1%
Temperaturausgleich	-10 °C / +40 °C	Isolationswiderstand	≥ 5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-35 °C / +65 °C	Grenzlaster (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	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 ²

SCHIRM	
+ SIGNAL	GRÜN
+ STROMVERSORGUNG + REF./SENSE	ROT
- SIGNAL	WEISS
- STROMVERSORGUNG - REF./SENSE	SCHWARZ
- REF./SENSE	BRAUN

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

