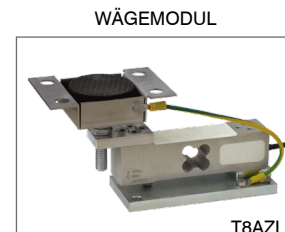
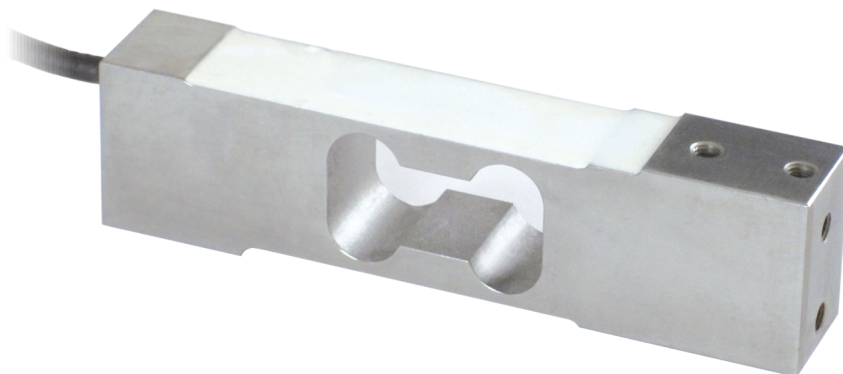




Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 10 kg bis 200 kg



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

- EAC** Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion
- UK CA** Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich

#### ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE


Prüfprotokoll

- Ex** ATEX (Zone 2-22)

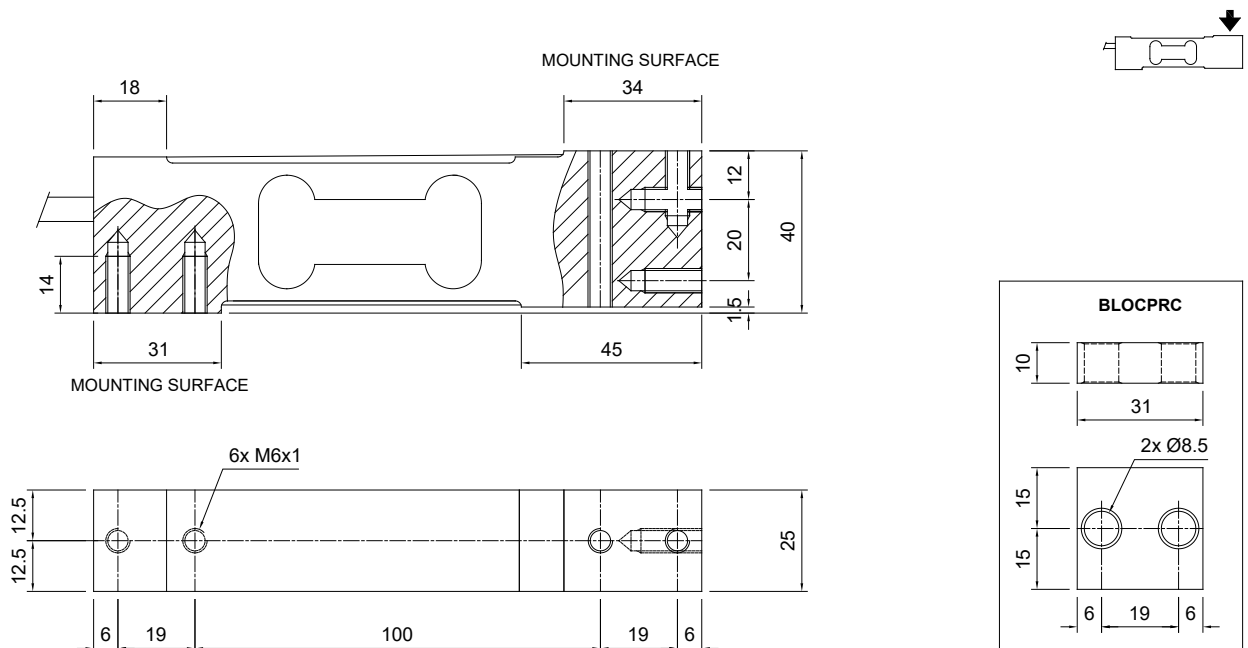
- EAC Ex** Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

- Ex/NEPSA** Entspricht den chinesischen Vorschriften 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

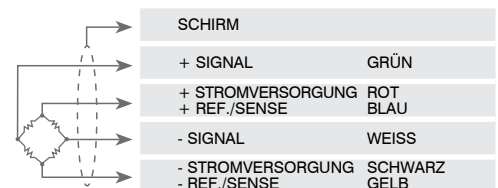
Schraube	M6	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	7.5 Nm	10 Nm

### 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 mm <sup>2</sup>



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