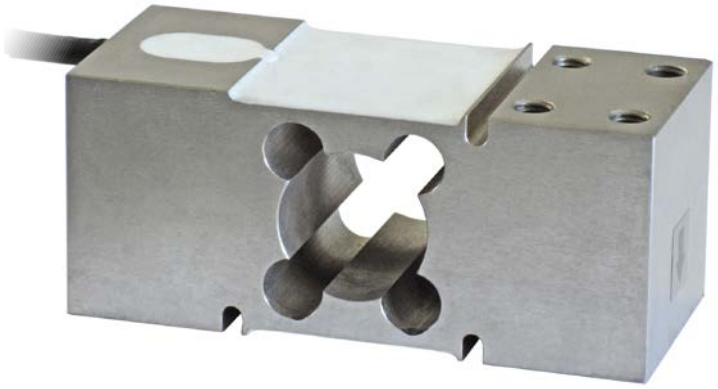
PEC

SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 600x600 mm

Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 75 kg bis 500 kg



- EDELSTAHL AISI 420
- KOMBINIERTER FEHLER ≤ ±0.02%
- SCHUTZART IP67

NENNLAST kg	PLATTFORM (mm)	NETTOGEWICHT (kg)
75	600 x 600	1.8
150	600 x 600	1.8
300	600 x 600	2
500	600 x 600	2

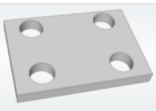
ZERTIFIZIERUNGEN

Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion

Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigtes Königreich

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE
Prüfprotokoll
ATEX *(Zone 2-22)*
Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen
Entspricht den chinesischen Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

ZUBEHÖRE

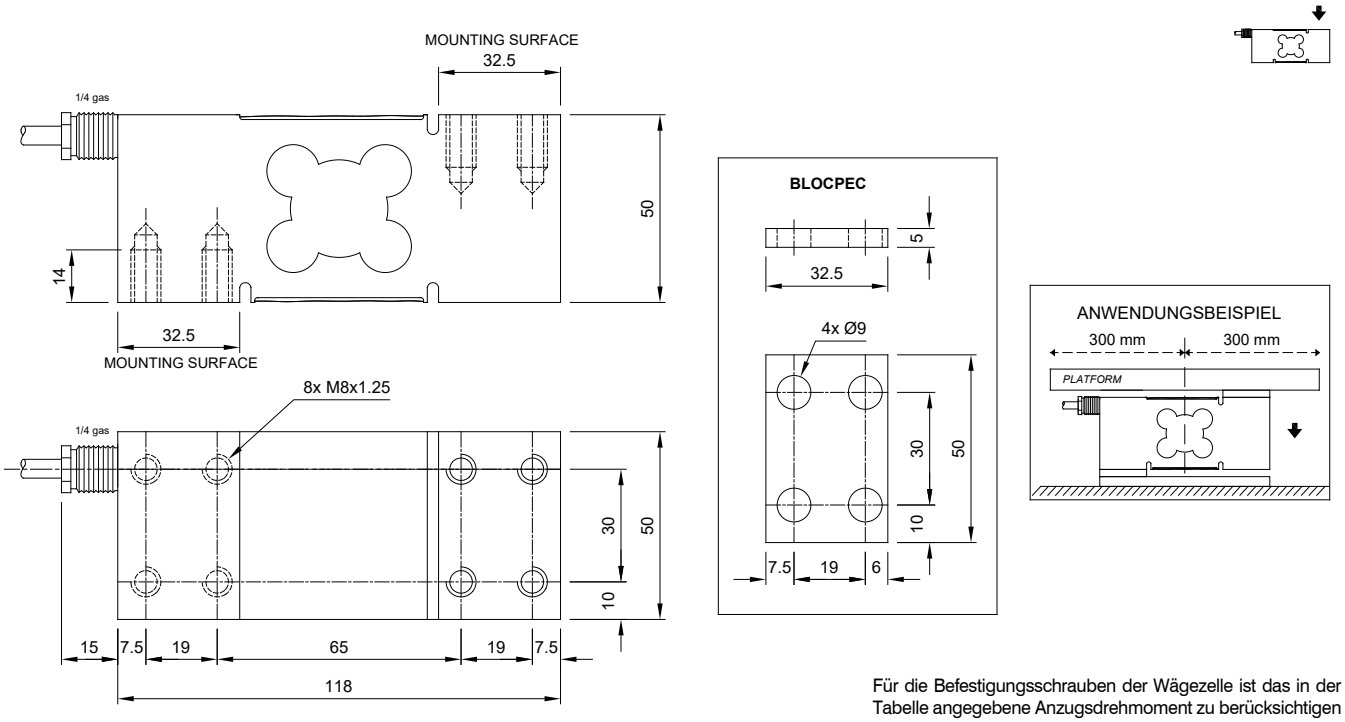
	BESCHREIBUNG	MODELL
	Kleiner gezogener Block aus Edelstahl.	BLOCPEC

LAUMAS S.r.l.
Fax: (+39) 0521 681091
• SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
• Phone: (+39) 0521 683124

PEC

SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 600x600 mm

ABMESSUNGEN (mm)



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

Schraube	M8	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	19 Nm	25 Nm

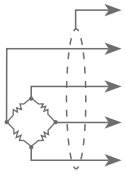
TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl AISI 420
Nennlast (E max)	75 - 150 - 300 - 500 kg
Kombinierter Fehler	≤ ±0.02%
Schutzart	IP67

Empfindlichkeit	2 mV/V ±10%	Eingangswiderstand	385 Ω ±30
Temperatureffekt auf Null	0.002% °C	Ausgangswiderstand	350 Ω ±5
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.002% °C	Nullausgleich	±1%
Temperaturausgleich	-10 °C / +40 °C	Isolationswiderstand	>5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-20 °C / +60 °C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.3 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	3 m
Kabeldurchmesser	5 mm
Leiter	6 x 0.20 mm²



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

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

LAUMAS S.r.l. • SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
Fax: (+39) 0521 681091 • Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

www.laumas.com