PRC

SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 350x350 mm

Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 6 kg bis 50 kg



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

NENNLAST kg	PLATTFORM (mm)	NETTOGEWICHT (kg)
6	350 x 350	0.4
15	350 x 350	0.4
30	350 x 350	0.4
50	350 x 350	0.4

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.	BLOCPRC

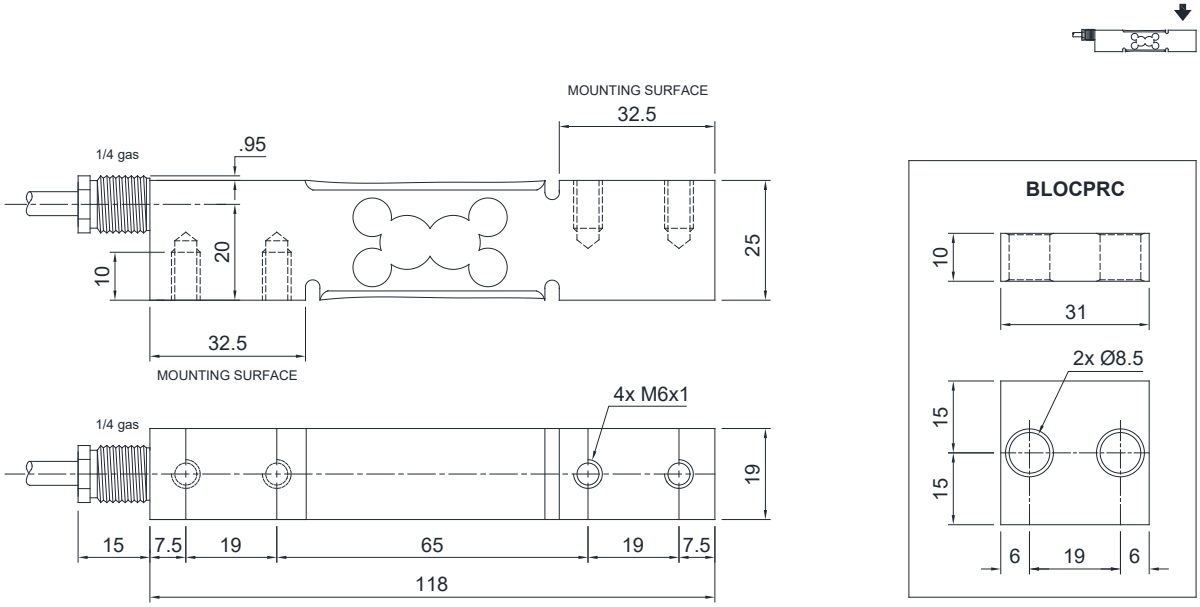
LAUMAS S.r.l.
Fax: (+39) 0521 681091
• SALES DEPARTMENT: sales@laumas.it
• Phone: (+39) 0521 683124

ISO 9001
ISO 14001

PRC

SINGLE-POINT-WÄGEZELLEN für Plattformen mit 350x350 mm

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

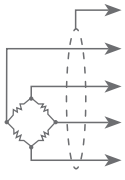
TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl AISI 420
Nennlast (E max)	6 - 15 - 30 - 50 kg
Kombinierter Fehler	≤ ±0.02%
Schutzart	IP67

Empfindlichkeit	2 mV/V ±10%	Eingangswiderstand	380 Ω ±10
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