FCK

BIEGESTAB-WÄGEZELLEN

Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 5 kg bis 10 kg



- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER ≤ ±0.02%
- SCHUTZART IP68

WÄGEMODULE



Serie TFCPV



TFCGP



TFCFSB

NENNLAST kg	NETTOGEWICHT (kg)
5	0.4
10	0.4

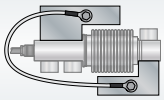
ZERTIFIZIERUNGEN

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

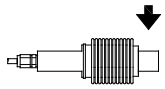
	BESCHREIBUNG	MODELL
	Ein Paar Kraftrückführungen aus Edelstahl. Maximale statische Belastung: 100 kg	STAFFEFC

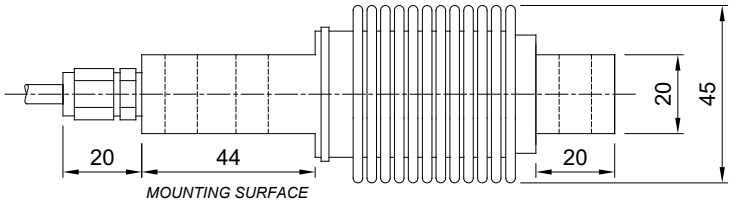
Rev. 0.0

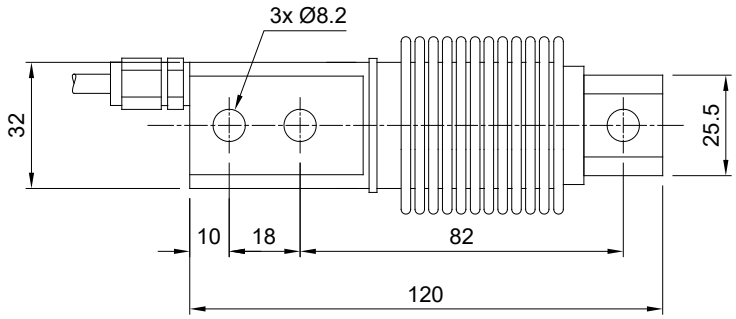
FCK
BIEGESTAB-WÄGEZELLEN

LAUMAS®

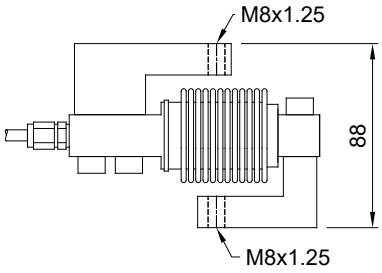
ABMESSUNGEN (mm)







EDELSTAHL-KRAFTRÜCKFÜHRUNGEN
(max. Last 100 kg)



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

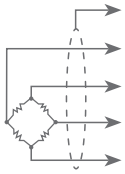
TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl 17-4 PH
Nennlast (E max)	5 - 10 kg
Kombinierter Fehler	≤ ±0.02%
Schutzart	IP68

Empfindlichkeit	2 mV/V ±1%	Eingangswiderstand	400 Ω ±20
Temperatureffekt auf Null	0.002% °C	Ausgangswiderstand	352 Ω ±3
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.002% °C	Nullausgleich	±2%
Temperaturausgleich	-10 °C / +40 °C	Isolationswiderstand	>5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-30 °C / +65 °C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	200%
Maximal zulässige Speisespannung	15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.4 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	3 m
Kabeldurchmesser	4 mm
Leiter	4 x 0.22 mm²



SCHIRM	
+ SIGNAL	GRÜN
+ STROMVERSORGUNG	ROT
- SIGNAL	WEISS
- STROMVERSORGUNG	SCHWARZ

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

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

ISO 9001
ISO 14001