



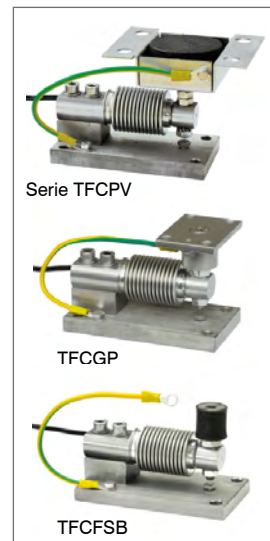
Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

**Nennlasten von 5 kg bis 10 kg**



- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER  $\leq \pm 0.02\%$
- SCHUTZART IP68

WÄGEMODULE



NENNLAST	kg	NETTOGEWICHT (kg)
5		0.4
10		0.4

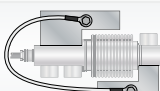
### ZERTIFIZIERUNGEN

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

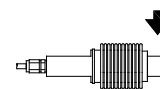
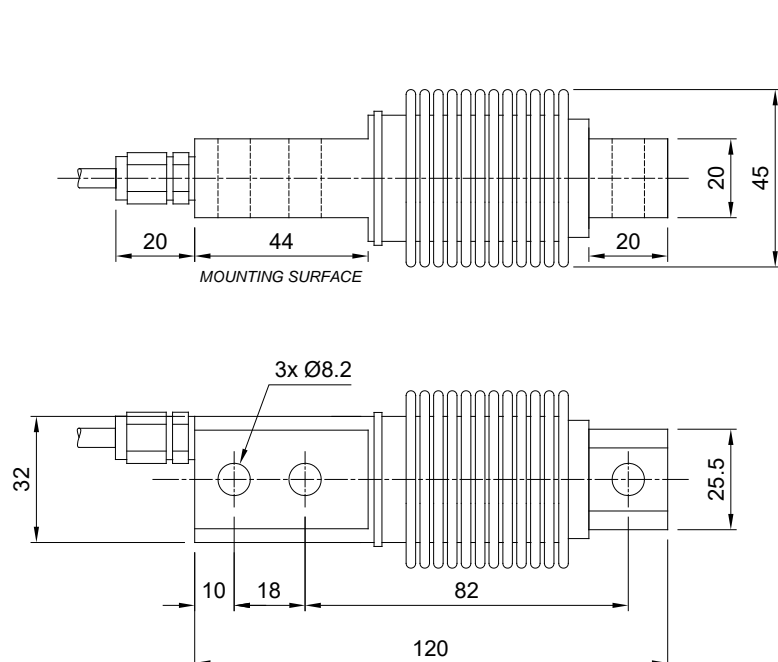
#### ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE

- ✓ Prüfung der Linearität
- Ex** ATEX II 1GD (Zone 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)
- IECEx** IECEx (Zone 0-1-2-20-21-22)
- EAC Ex** Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

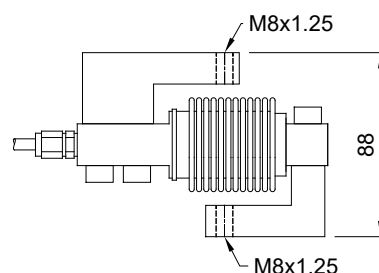
### ZUBEHÖRE

BESCHREIBUNG	ARTIKELNUMMER
 <p>Ein Paar Krafrückführungen aus Edelstahl. Maximale statische Belastung: 100 kg</p>	STAFFEFC

### ABMESSUNGEN (mm)



EDELSTAHL-KRAFTRÜCKFÜHRUNGEN  
(max. Last 100 kg)



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

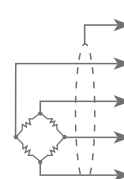
Schraube	M8	
Klasse der Schraube	6.8	8.8
Anzugsdrehmoment	19 Nm	25 Nm

### TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl 17-4 PH		
Nennlast (E max)	5 - 10 kg		
Kombinierter Fehler	$\leq \pm 0.02\%$		
Schutzart	IP68		
Empfindlichkeit	2 mV/V $\pm 1\%$	Eingangswiderstand	400 $\Omega \pm 20$
Temperatureffekt auf Null	0.002% $^{\circ}\text{C}$	Ausgangswiderstand	352 $\Omega \pm 3$
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.002% $^{\circ}\text{C}$	Nullausgleich	$\pm 2\%$
Temperatenausgleich	-10 $^{\circ}\text{C}$ / +40 $^{\circ}\text{C}$	Isolationswiderstand	>5000 M $\Omega$
Betriebstemperaturbereich	-30 $^{\circ}\text{C}$ / +65 $^{\circ}\text{C}$	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 mm <sup>2</sup>



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

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