

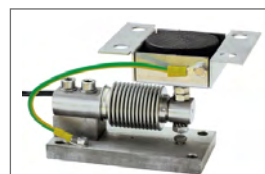


Nennlasten von 20 kg bis 500 kg

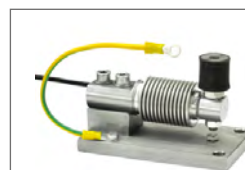


- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINIERTER FEHLER $\leq \pm 0.02\%$ (0.017% C4)
- SCHUTZART IP68

WÄGEMODULE



TFCPV



TFCFSB



TFCGP

NENNLAST	kg	GENAUIGKEITSKLASSE C3	GENAUIGKEITSKLASSE C4	VEP	UK TRADE APPROVED	NETTOGEWICHT (kg)	ARTIKELNUMMER
20	20	•	•	—	•	0.4	FCOL20
50	50	•	•	•	•	0.4	FCOL50
100	100	•	•	•	•	0.4	FCOL100
200	200	•	•	•	•	0.4	FCOL200
350	350	•	•	•	•	0.4	FCOL350
500	500	•	•	•	•	0.4	FCOL500

AUF ANFRAGE

ZERTIFIZIERUNGEN



OIML R60 C3



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion



Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich



Entspricht den Marktbestimmungen des Vereinigten Königreiches zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE



ATEX II 1GD (Zone 0-1-2-20-21-22) (CE - UKCA)



IECEx (Zone 0-1-2-20-21-22)



OIML R60 C4



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

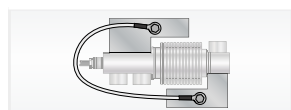


NTEP - Entspricht den Marktbestimmungen der Vereinigten Staaten zur legalen Verwendung gegenüber Dritten

ZUBEHÖRE

BESCHREIBUNG

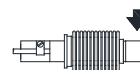
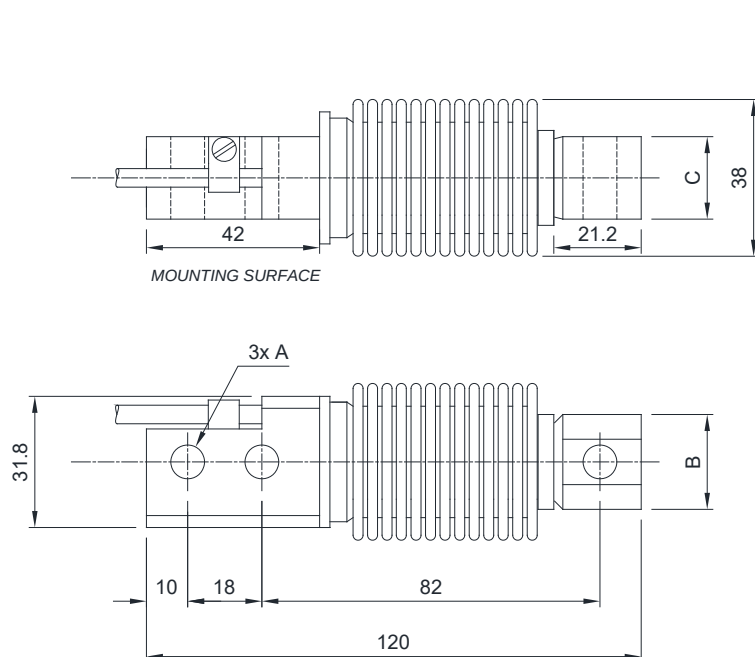
ARTIKELNUMMER



Ein Paar Krafrückführungen aus Edelstahl.
Maximale statische Belastung: 100 kg

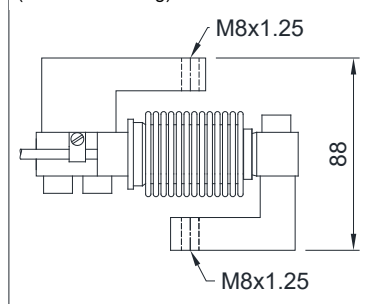
STAFFEFCMONT

ABMESSUNGEN (mm)



	A	B	C
20-200kg	Ø8.2	23	20
350-500kg	Ø10.3	24	19

EDELSTAHL-KRAFTRÜCKFÜHRUNGEN (max. Last 100 kg)



TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff		Edelstahl 17-4 PH	
Genauigkeitsklasse OIML R60 • Gesetzliche Eichwerte		C3 • 3000	C4 • 4000
Nennlast (E max)		20 - 50 - 100 - 200 - 350 - 500 kg	
Mindest-Eichintervall (V min)		E max / 10000	E max / 15000
Kombinierter Fehler		≤ ±0.02%	≤ ±0.017%
Schutzart		IP68	
Empfindlichkeit	2 mV/V ± 1% *	Eingangswiderstand	460 Ω ± 50
Temperatureffekt auf Null	0.002% °C	Ausgangswiderstand	350 Ω ± 3.5
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.0014% °C	Nullausgleich	≤ ±1%
Temperaturausgleich	-10 °C / +40 °C	Isolationswiderstand	≥ 5000 MΩ
Betriebstemperaturbereich	-35 °C / +65 °C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	150%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.02%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	300%
Maximal zulässige Speisespannung	18 V	Auslenkung bei Nennlast	0.4 mm

* Kalibrierter Stromausgang

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	3 m
Kabeldurchmesser	5 mm
Leiter	4 x 0.22 mm ²



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