



Hergestellt gemäß OIML R60 Richtlinien

Nennlasten von 200 kg bis 2500 kg



- EDELSTAHL 17-4 PH
- KOMBINierter FEHLER $\leq \pm 0.5\%$
- SCHUTZART IP67

NENNLAST	kg	NETTOGEWICHT (kg)
200		0.11
500		0.08
1000		0.17
2500		0.17

ZERTIFIZIERUNGEN



Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion

Gleichwertig zur CE-Zertifizierung für das Vereinigte Königreich

ZERTIFIZIERUNGEN AUF ANFRAGE

Prüfprotokoll

Accredia-Kalibrierschein ISO 376 oder ASTM E74 für Kräfte von 1000 kg bis 10000 kg



ATEX II 1G 2D (Zone 0-1-2-21-22) (CE - UKCA)



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

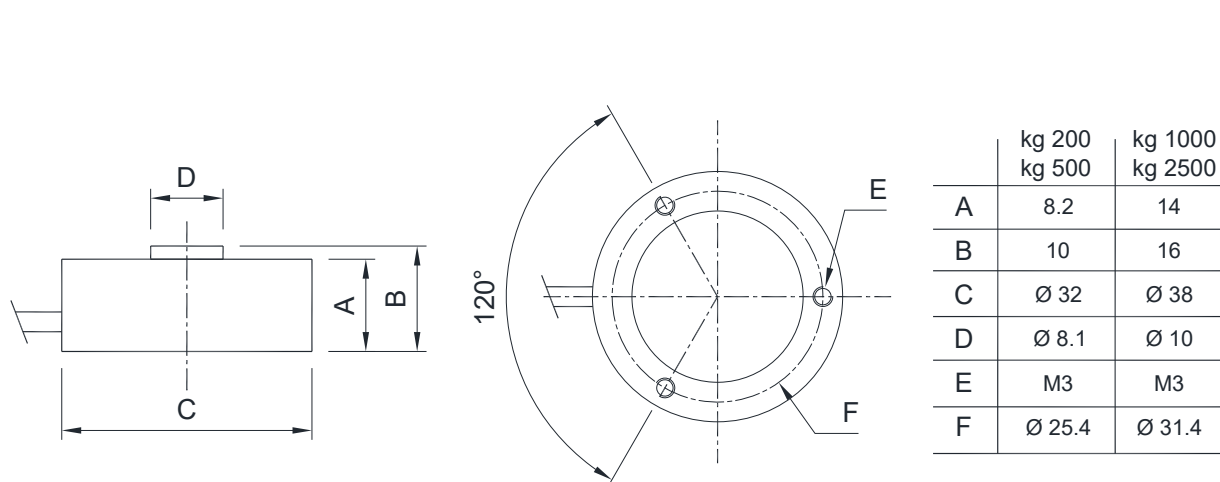


Entspricht den Vorschriften der Eurasischen Zollunion für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen



Entspricht den chinesischen Vorschriften für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen

ABMESSUNGEN (mm)



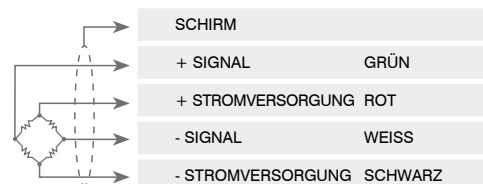
TECHNISCHE MERKMALE

Werkstoff	Edelstahl 17-4 PH		
Nennlast (E max)	200 - 500 - 1000 - 2500 kg		
Kombinierter Fehler	$\leq \pm 0.5\%$		
Schutzart	IP67		

Empfindlichkeit	1 mV/V $\pm 15\%$	Eingangswiderstand	400 $\Omega \pm 100$
Temperatureffekt auf Null	0.005% °C	Ausgangswiderstand	350 $\Omega \pm 5$
Temperatureffekt auf Vollausschlag	0.005% °C	Nullausgleich	$\pm 1\%$
Temperaturausgleich	-10 °C / +50 °C	Isolationswiderstand	>5000 M Ω
Betriebstemperaturbereich	-20 °C / +70 °C	Grenzlast (% von Vollausschlag)	120%
Verformung bei Nennlast (nach 30 Minuten)	0.3%	Bruchlast (% von Vollausschlag)	200%
Maximal zulässige Speisespannung	15 V	Auslenkung bei Nennlast	0.3 mm

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Kabellänge	5 m
Kabeldurchmesser	3 mm
Leiter	4 x 0.25 mm ²



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