

M50-M25 Art. Nr. 109377



- Ex-e-Reduzierungen aus glasfaserverstärktem Polyamid
- Große Auswahl an metrischen Gewindegrößen

MY R. STAHL ACC1L



Die Kunststoff Ex-e-Reduzierungen erlauben die einfache Anpassung von Gewindegrößen. Hierfür steht eine große Auswahl unterschiedlicher Ausführungen zur Verfügung. Sie sind weltweit gemäß IECEx und ATEX gekennzeichnet.

### Technische Daten

#### Explosionsschutz

Einsatzbereich (Zonen)	1, 2, 21, 22
IECEX Bescheinigung Gas	IECEX PTB 16.0026X
IECEX Gasexplosionsschutz	Ex eb IIC Gb
IECEX Bescheinigung Staub	IECEX PTB 16.0026X
IECEX Staubexplosionsschutz	Ex tb IIIC Db
ATEX Bescheinigung Gas	PTB 04 ATEX 1040 X
ATEX Gasexplosionsschutz	Ex II 2 G Ex eb IIC Gb
ATEX Bescheinigung Staub	PTB 04 ATEX 1040 X
ATEX Staubexplosionsschutz	Ex II 2 D Ex tb IIIC Db

#### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 °C ... +75 °C
---------------------	-------------------

#### Mechanische Daten

Ausführung	Metrisch / Metrisch
Schutzart (IP)	IP66
Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt
Silikonfrei	Ja
Bauform	B
Schlüsselweite	55 mm
Länge	21 mm
Außendurchmesser	61 mm
Außengewinde	M50
Gewindegröße	M50
Gewindelänge	14 mm
Gewindesteigung	1,5
Gewindesteigung 2	1,5
Innengewinde	M25
Schlagfestigkeit (IEC 60079)	7 J

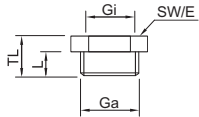
M50-M25 Art. Nr. 109377

---

### Mechanische Daten

Farbe	schwarz
Gewicht	1 g
Gewicht	0 lb

### Maßzeichnung (alle Maße in mm [Zoll]) – Änderungen vorbehalten



#### Bauform B

Ga = Außengewinde

Gi = Innengewinde

L = Gewindelänge

SW = Schlüsselweite

E = Eckmaß

TL = Länge

Änderungen der technischen Daten, Maße, Gewichte, Konstruktionen und der Liefermöglichkeiten bleiben vorbehalten. Die Abbildungen sind unverbindlich.