# Technische Daten EExd-Gehäuse für Lambda Transmitter LT2

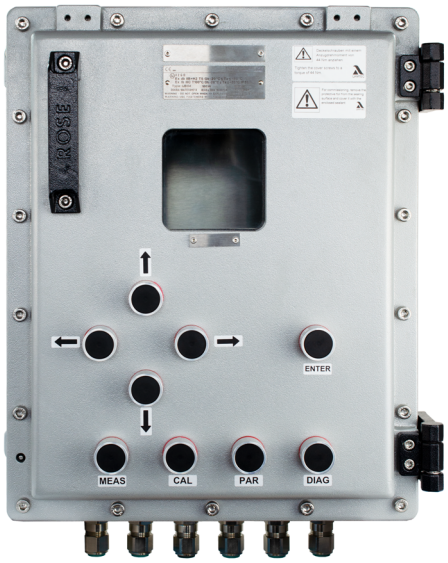



*Fig. 1 EExd-Gehäuse für LT2 zur Installation innerhalb des Ex-Bereichs*

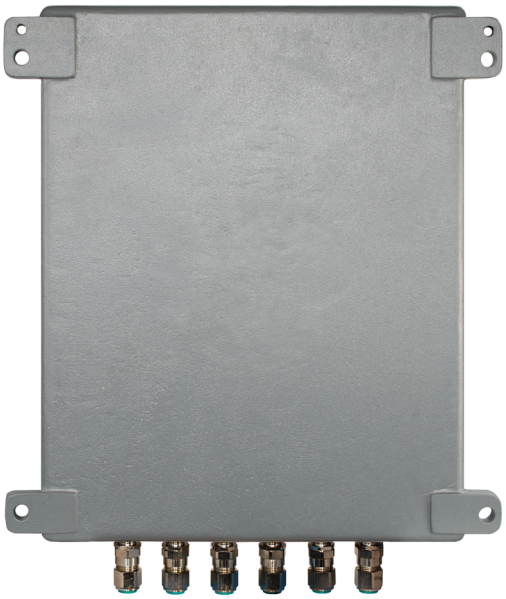


*Fig. 2 Rückansicht EExd-Gehäuse*

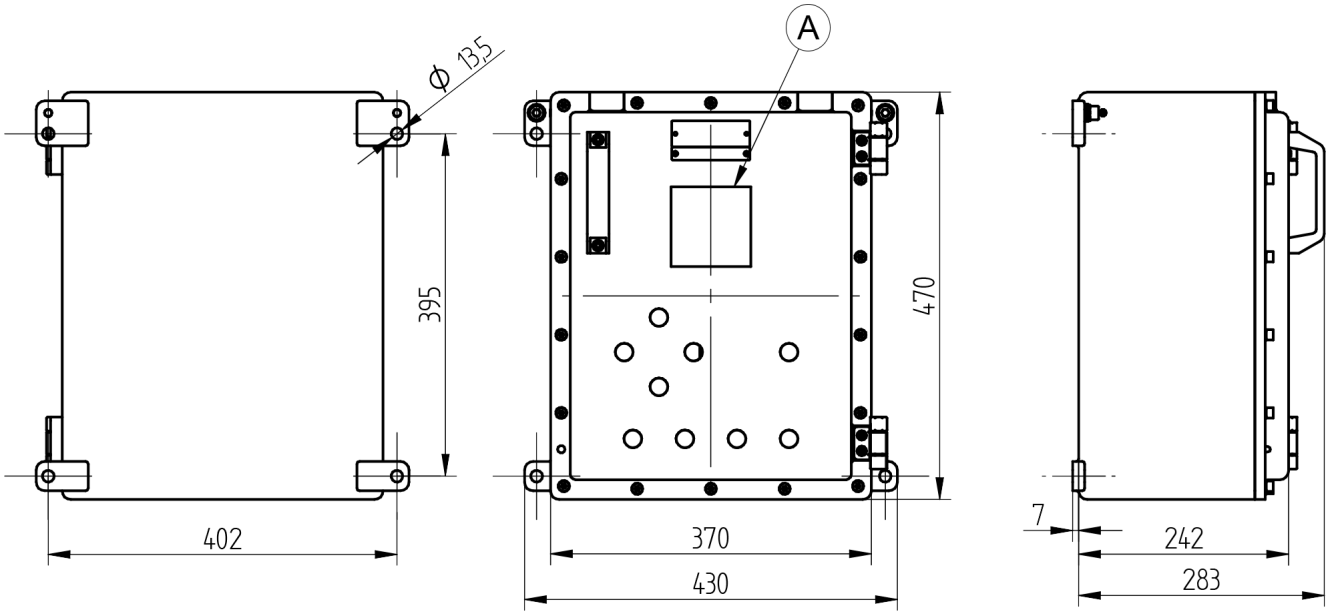



*Fig. 3 Maßbild EExd-Gehäuse für LT2 (Maße in mm)*

**A** Sichtfenster Glas 92 x 92 mm

# Technische Daten EExd-Gehäuse für Lambda Transmitter LT2

| **EExd-Gehäuse für LT2** | |
|---|---|
| Gehäuse | Aluminiumguss, pulverbeschichtet |
| Maße (H x B x T) | 470 x 430 x 283 mm |
| Farbe | RAL 7035 lichtgrau |
| Gewicht | ca. 37,7 kg |
| Bedienelemente | Sichtfenster, 9 Bedientasten |

| **Umweltbedingungen EExd-Gehäuse für LT2** | | |
|---|---|---|
| **Betrieb** | zul. Temperaturbereich | -20 ... +60 °C |
| **Transport** | zul. Temperaturbereich | -40 ... +85 °C |
| **Lagerung** | zul. Temperaturbereich | -40 ... +85 °C |
| **Schutzart** | nach DIN EN40050 | IP66 |
| **Explosions-schutz** | Kennzeichnung nach ATEX:<br>Zertifikat Nr. DEKRA 18ATEX0117 X<br>II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb<br>II 2D Ex tb IIIC T100°C Db<br><br>Kennzeichnung nach IECEx:<br>Zertifikat Nr. IECEx DEK 18.0073X<br>Ex II 2G Ex db IIB+H2 T5 Gb<br>Ex II 2D Ex tb IIIC T100°C Db | |
| **EG-Konformi-tätserklärung** | 2014/35/EU | Niederspannungsrichtlinie |
| | 2014/30/EU | EMV-Richtlinie |
| | (EU) 2016/426 | Gasgeräte Verordnung (GAR) |
| | 94/9/EG ATEX | Richtlinie in der korrigierten Fassung vom 10.10.96 |

# Technische Daten EExd-Gehäuse für Lambda Transmitter LT2

## Bestellangaben

**EExd-Gehäuse nach ATEX, IP66**
LT2 muss separat bestellt werden, Bestell-Nr.: 657R102...

| Bezeichnung / Typ | Bestell-Nr. |
|---|---|
| Exd IIB Gehäuse mit Sichtscheibe 470 x 430 x 283 mm (B x H x T ),<br>EX-Zone 1 und 2, mit Bedienungstasten und Hauptschalter | 657R0165BD |

## Zulassungen

Die Angaben in dieser Druckschrift gelten vorbehaltlich technischer Änderungen.

**LAMTEC GmbH & Co. KG**
Josef-Reiert-Straße 26
69190 Walldorf
GERMANY
Telefon: +49 (0) 6227 6052-0
Telefax: +49 (0) 6227 6052-57
info@lamtec.de
www.lamtec.de

Printed in Germany | Copyright © 2026
Druckschrift-Nr. DLT3063-26-DE-003