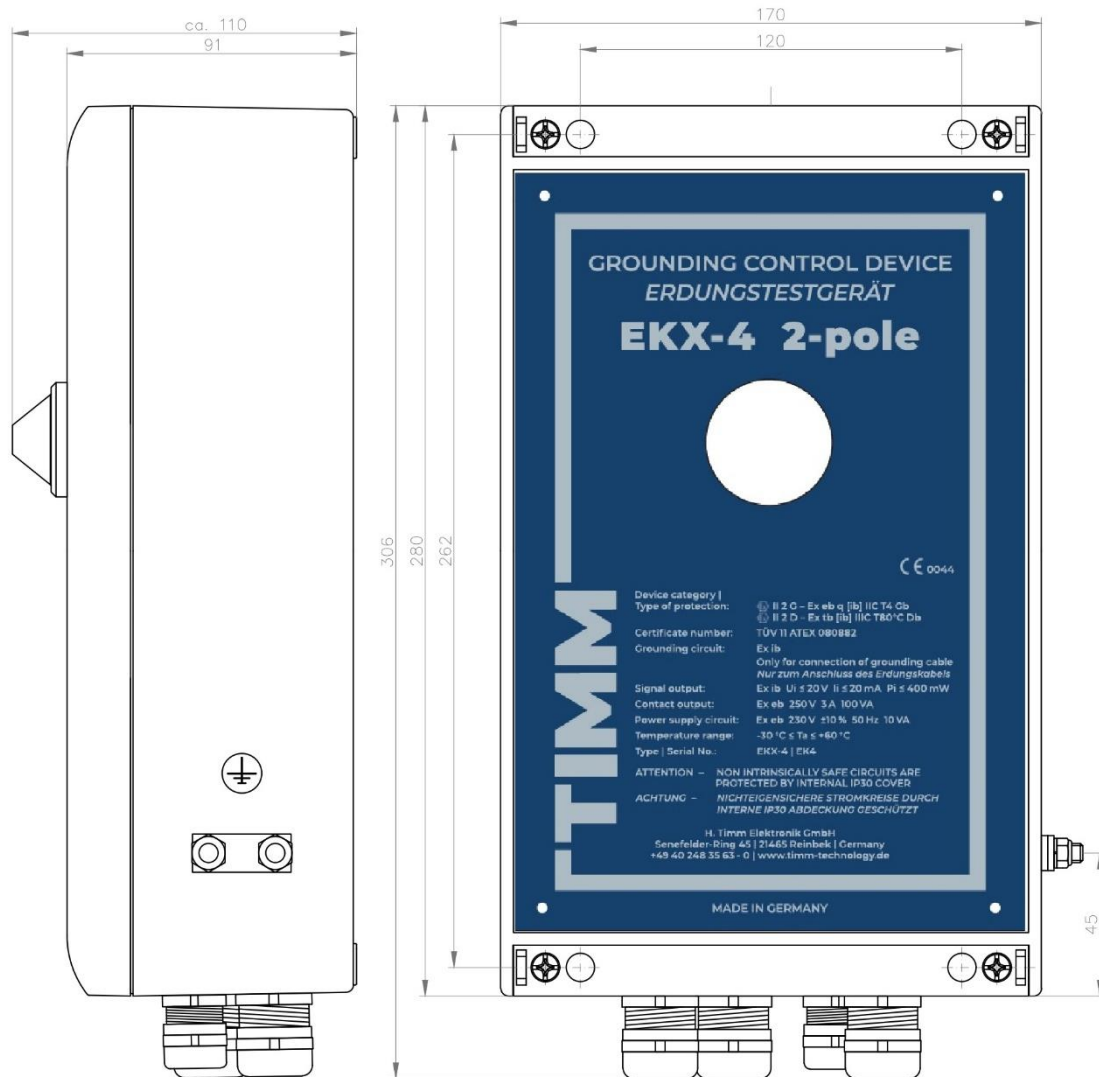


Geräte-Zündschutzart	gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU: ⊕ II 2 G – Ex eb q [ib] IIC T4 Gb ⊕ II 2 D – Ex tb [ib] IIIC T80°C Db
Prüfbescheinigungs-Nr.	TÜV 11 ATEX 080882
Versorgungsstromkreis	230 V AC \pm 10 %, 50 Hz, ca. 10 VA Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ Ex eb
Messstromkreis	Max. $U_o = 6,7$ V; $I_o = 68$ mA; $P_o = 114$ mW Max. 50 m (ex-relevante Angabe, funktionelle Beschränkungen müssen beachtet werden) Zündschutzart Ex ib / ibD Nur zum Anschluss des Erdungskabel Der Messstromkreis ist geerdet
Kontakt-Freigabeausgang	Schaltleistung 250 VAC 3 A 100 VA Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ Ex eb 2 potentialfreie Schließer, intern überwacht
Hilfsausgang	Schaltleistung 250 VAC 3 A 100 VA Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ Ex eb potentialfreier Wechsler, nicht überwacht
Signal-/Elektronikausgang	Max. $U_i = 20$ V $I_i = 20$ mA $P_i = 400$ mW Innere Kapazität C_i vernachlässigbar klein Innere Induktivität L_i vernachlässigbar klein Zündschutzart „Eigensicherheit“ Ex ib 1 NAMUR-kompatibler Transistorausgang Innenwiderstand: 1 k Ω bzw. 11 k Ω Modulation: 10 Hz, Tastverhältnis 1:1
Gehäuseschutzart	IP65
Betriebstemperaturbereich	- 30 °C / + 60°C
Abmessungen (B x H x T)	170 mm x 306 mm x 110 mm
Gewicht	ca. 4,5 kg



Erdungstestgerät EKX-4 2-POLIG

Technische Spezifikationen, Maßbild



Befestigung: Schrauben Ø 5mm

1. Maßbild



Timm Technology GmbH
Senefelder-Ring 45
21465 Reinbek
bei Hamburg

Tel. +49 (0) 40 248 35 63 – 0
info@timm-technology.de
www.timm-technology.com