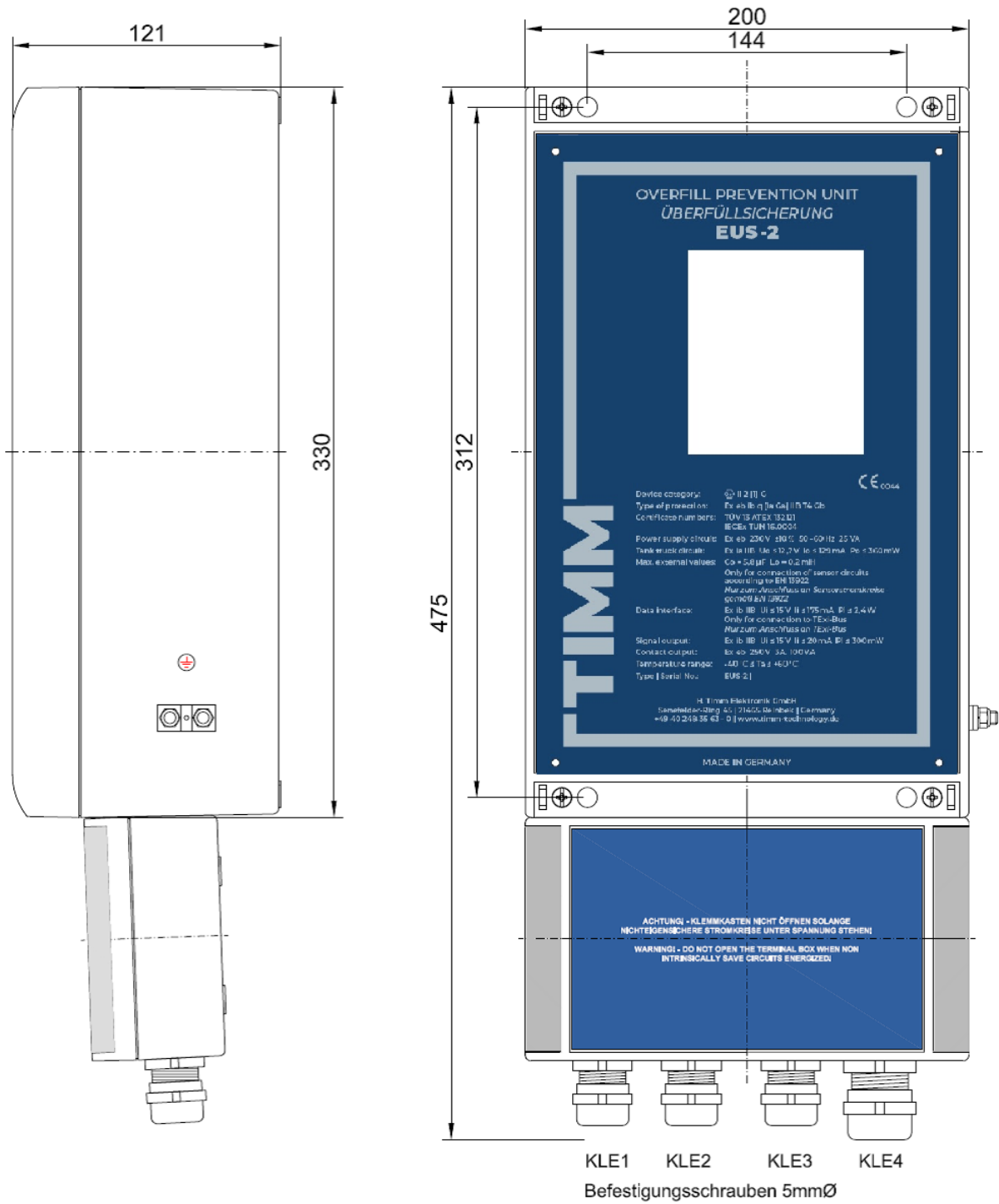


Geräte-Zündschutzart	gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU: ⊕ II 2 [1] G Ex eb ib q [ia Ga] IIB T4 Gb
Prüfbescheinigungs-Nr.	TÜV 13 ATEX 132121
IECEX Zertifikat	IECEX TUN 16.0004
Versorgungsstromkreis	230 V AC \pm 10 %, 50-60 Hz, ca. 25 VA Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ Ex eb
Ausgangsstromkreise: Kontaktstromkreise (K1 bis K4)	Höchstwerte: 250 V AC, 3 A, 100 VA Zündschutzart „Erhöhte Sicherheit“ Ex eb
Ausgangsstromkreise: Elektronische Ausgänge (E1, E2)	Höchstwerte der bescheinigten eigensicheren Stromkreise: $U_i = 15 \text{ V}$, $I_i = 20 \text{ mA}$, $P_o = 300 \text{ mW}$ Zündschutzart „Eigensicherheit“ Ex ib NAMUR kompatibel
Serielle Datenschnittstelle	Zündschutzart „Eigensicherheit“ Ex ib, TExi-Bus
Niveausensorstromkreise	Zündschutzart „Eigensicherheit“ Ex ia
TW-Anschlusskabel	PUR-Spezialkabel, blau, Einzeladerabschirmung 10 x 1 mm ²
TW-Anschlussstecker	Standard: 10-polig (gem. EN 13922 Standard und API Thermistor) Option: 7-polig (gem. API Standard „Optic“)
Gehäuseschutzart	IP67
Betriebstemperaturbereich	- 40 °C / + 60 °C



Überfüllsicherung EUS-2

Technische Spezifikation, Maßbild



1. Maßbild

