

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KEL 9406.600

### Ex-Gehäuse

Stand: 21.02.2026 (Quelle: [ittal.com/de-de](https://www.ittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# KEL 9406.600 - Ex-Gehäuse Edelstahl, Leergehäuse mit scharnierter Tür

Ex-Gehäuse mit scharnierter Tür, Edelstahl



## Eigenschaften

|                |  |
|----------------|--|
| Artikel-Nr.    | KEL 9406.600   |
| Ausführung     | Ex-Gehäuse   |
| Einsatzgebiete | <p>Zone 1 und 2 bzw. 21 und 22 gemäß 2014/34/EU<br/>Umgebungstemperaturbereich: -30 °C...+80 °C<br/>Die angegebenen Temperaturen können durch die eingebauten<br/>Geräte begrenzt werden<br/>Zündschutzart gemäß EN 60 079: Geräteschutz durch erhöhte<br/>Sicherheit (Ex e), Geräteschutz durch Gehäuse (Ex tb)</p> |
| Material       | <p>Gehäuse: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)<br/>Tür: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), umlaufend eingeschäumte Silikon-<br/>Dichtung<br/>Montageplatte: Stahlblech</p>  |
| Oberfläche     | <p>Gehäuse: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe &lt; 0,8 µm<br/>Montageplatte: verzinkt</p>  |
| Lieferumfang   | <p>Gehäuse<br/>Tür<br/>Montageplatte</p>   |

# Eigenschaften

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Abmessung                         | Breite: 600 mm<br>Höhe: 760 mm<br>Tiefe: 210 mm   |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 549 mm x 730 mm   |
| Zertifikat IEC EX PTB 09.0035U    | Ja  |
| Zertifikat PTB 02 ATEX 1082U      | Ja  |
| Grundmaterial                     | Edelstahl 1.4301 (AISI 304)   |
| Verschluss                        | Ausführung Verschluss: Vorreiber<br>Anzahl Verschlüsse: 2<br>Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart            |
| Schutzart IP nach IEC 60 529      | IP 66   |
| Schutzart NEMA                    | NEMA 4X   |
| Type rating nach UL 50E           | Type 1<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12  |
| Verpackungseinheit                | 1 Stück   |
| Nettogewicht                      | 29,875 kg   |
| Bruttogewicht                     | 30,38 kg  |
| Zolltarifnummer                   | 94032080  |
| ETIM 9                            | EC002503  |
| ECLASS 8.0                        | 27180502  |
| Produktbeschreibung               | KEL Ex-Gehäuse, BHT: 600x760x210 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, Leergehäuse mit scharnierter Tür |

# Approbationen

# Approbationen

---

|               |  |
|---------------|--|
| Approbationen | ATEX<br>ATEX QA<br>CQC-CCC<br>IECEx<br>IECEx QAR<br>UL + C-UL (listed) |
| Erklärungen   | Konformitätsbescheinigung  |