Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



# KEL 9408.600

# Boîtiers / coffrets Ex

État: 17.11.2026 (La source: www.rittal.com/ch-fr)

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

# KEL 9408.600 - Boîtiers / coffrets Ex en acier inoxydable, coffrets vides avec porte

Coffrets Ex avec porte en acier inoxydable





## Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Référence | KEL 9408.600 |
| Modèle | Boîtiers / coffrets Ex |
| Domaines d'application | Zone 1 et 2 ou 21 et 22 conformément à la directive 2014/34/EU<br>Plage des températures ambiantes : -30 °C...+80 °C<br>Les températures indiquées peuvent être limitées par les appareillages intégrés.<br>Protection antidéflagrante conformément à la norme EN 60 079 : protection des appareillages grâce à une sécurité augmentée (Ex e), protection des appareillages grâce à des coffrets (Ex tb) |
| Matériau | Coffret : acier inoxydable AISI 304 (1.4301)<br>Porte : acier inoxydable AISI 304 (1.4301), joint en silicone moulé « in situ » sur le pourtour<br>Plaque de montage : tôle d'acier |
| Finition | Boîtier : poli, grain 400, taux de rugosité < 0,8 µm<br>Plaque de montage : zinguée |
| Composition de la livraison | Coffret<br>Porte<br>Plaque de montage |

# Caractéristiques

| | |
|---|---|
| Dimensions | Largeur: 800 mm<br>Hauteur: 1.000 mm<br>Profondeur: 300 mm |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H) | 739 mm x 955 mm |
| Certificate IEC EX PTB 09.0035U | Oui |
| Certificate PTB 02 ATEX 1082U | Oui |
| Matériau de base | Acier inoxydable AISI 304 (1.4301) |
| Verrouillage | Modèle du dispositif de fermeture: Dispositif de verrouillage<br>Nombre de serrures: 2<br>Serrure à clé: Panneton double de 3 mm |
| Indice de protection IP selon la norme CEI 60 529 | IP 66 |
| Protection category NEMA | NEMA 4X |
| Type selon la norme UL 508A | Type 1<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12 |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 53,863 kg |
| Poids brut | 54,5 kg |
| Numéro du tarif douanier | 94032080 |
| ETIM 9 | EC002503 |
| ECLASS 8.0 | 27180502 |
| Description produit | Coffret Ex en acier inoxydable |

# Approbation

# Approbation

| | |
|---|---|
| Approbation | ATEX<br>ATEX QA<br>CQC-CCC<br>IECEx<br>IECEx QAR<br>UL + C-UL (listed) |
| Explications | Attestation of Conformity |