

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KEL 9401.600

Boîtiers / coffrets Ex

État: 2026-05-03 (La source: rittal.com/ca-fr)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KEL 9401.600 - Boîtiers / coffrets Ex en acier inoxydable, coffrets vides avec porte

Coffrets Ex avec porte en acier inoxydable



Caractéristiques

| | |
|-----------------------------|--|
| Référence | KEL 9401.600 |
| Modèle | Boîtiers / coffrets Ex |
| Domaines d'application | Zone 1 et 2 ou 21 et 22 conformément à la directive 2014/34/EU Plage des températures ambiantes : -30 °C...+80 °C Les températures indiquées peuvent être limitées par les appareillages intégrés. 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) Porte : acier inoxydable AISI 304 (1.4301), joint en silicone moulé « in situ » sur le pourtour Plaque de montage : tôle d'acier |
| Finition | Boîtier : poli, grain 400, taux de rugosité < 0,8 µm Plaque de montage : zinguée |
| Composition de la livraison | Coffret Porte Plaque de montage |

Caractéristiques

| | |
|---|--|
| Dimensions | Largeur: 200 mm Hauteur: 300 mm Profondeur: 155 mm |
| Dimensions de la plaque de montage (L x H) | 162 mm x 275 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 Nombre de serrures: 1 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 50E | Type 1 Type 4 Type 4X Type 12 |
| Unité d'emballage | 1 p. |
| Poids net | 4 kg |
| Poids brut | 4,28 kg |
| Numéro du tarif douanier | 94032080 |
| ETIM 9 | EC002503 |
| ECLASS 8.0 | 27180502 |
| Description produit | Coffret Ex en acier inoxydable |

Approbation

Approbation

| | |
|-------------|--|
| Approbation | ATEX ATEX QA CQC-CCC IECEX IECEX QAR UL + C-UL (listed) |
|-------------|--|

| | |
|--------------|---------------------------|
| Explications | Attestation of Conformity |
|--------------|---------------------------|