

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KEL 9401.600

Boîtiers / coffrets Ex

État: 06.05.2026 (La source: rittal.com/ch-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
--------------	---------------------------