

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KEL 9408.600 Ex-kasten

Staat: 01.05.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KEL 9408.600 - Ex-kasten Roestvaststaal, lege kast met scharnierende deur

Ex-kasten met scharnierende deur, roestvaststaal



## Functies

Bestelnr.	KEL 9408.600
Uitvoering	Ex-kasten
Toepassingsgebieden	Zone 1 en 2 resp. 21 en 22 conform 2014/34/EU Omgevingstemperatuurbereik: -30 °C...+80 °C De aangegeven temperaturen kunnen worden begrensd door de ingebouwde apparaten Beschermpklasse overeenkomstig EN 60 079: Bescherming van apparatuur door verhoogde veiligheid (Ex e), bescherming van apparatuur door kast (Ex tb)
Materiaal	Kast: roestvaststaal 1.4301 (AISI 304) Deur: roestvaststaal 1.4301 (AISI 304), rondom ingeschuimde siliconenafdichting Montageplaat: plaatstaal
Oppervlak	Behuizing: in één richting geschuurd, korrel 400, ruwe diepte < 0,8 µm Montageplaat: verzinkt
Levering	Behuizingen Deur Montageplaat

# Functies

Afmetingen	Breedte: 800 mm Hoogte: 1.000 mm Diepte: 300 mm
Afmetingen montageplaat (B x H)	739 mm x 955 mm
Certificate IEC EX PTB 09.0035U	Ja
Certificate PTB 02 ATEX 1082U	Ja
Basismateriaal	Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304)
Sluiting	Uitvoering sluiting: Knevelsluiting Aantal sluitingen: 2 Binnenwerk: 3 mm dubbelbaard
Beschermklasse IP volgens IEC 60 529	IP 66
Protection category NEMA	NEMA 4X
Typekeuring volgens UL 50E	Type 1 Type 4 Type 4X Type 12
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	53,863 kg
Brutogewicht	54,5 kg
Douanetariefnummer	94032080
ETIM 9	EC002503
ECLASS 8.0	27180502
Product omschrijving	KE Ex-kast, roestvaststaal 1.4301 (AISI 304), lege kast met scharnierende deur, zonder wartelplaat, 800x1000x300 mm BxHxD

# Goedkeuringen

# Goedkeuringen

---

Goedkeuringen

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

---

Verklaringen

Attestation of Conformity