

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KX 1588.000

## E-Box KX

Stand: 04.04.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# KX 1588.000 - E-Box KX Edelstahl

Die E-Box KX, Edelstahl bietet einen hohen Montagekomfort sowie Flexibilität bei Auswahl der Verschluss-Systeme. Die serienmäßigen 180°-Scharniere ermöglichen eine gute Zugänglichkeit ins Gehäuseinnere.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	KX 1588.000
Material	Gehäuse: Edelstahl Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Montageplatte: Stahlblech Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Oberfläche	Gehäuse und Deckel: Strichschliff, Korn 180 Montageplatte: verzinkt
Lieferumfang	Montageplatte Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 65
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
Abmessung	Breite: 380 mm Höhe: 300 mm Tiefe: 155 mm

# Eigenschaften

---

Abmessungen Montageplatte (B x H)	365 mm x 275 mm
Materialstärke Gehäuse	1,25 mm
Materialstärke Tür	1,25 mm
Verschluss	Anzahl Verschlüsse: 1
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	6,4 kg
Bruttogewicht	6,5 kg
Zolltarifnummer	84879059
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	KX E-Box, BHT: 380x300x155 mm, Edelstahl 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, mit Vorreiberverschluss

# Approbationen

---

Approbationen	Bureau Veritas DNV-GL Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung

# Ausschreibungstext

Schaltschrank (E-Box, Edelstahl)

Gehäuse mit Tür:

Stabile Edelstahlkonstruktion,  
Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,  
mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,  
mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse,  
Rückwand geschlossen mit Prägung, Tür rechts scharniert,  
mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung,  
Erdung in der Tür über Bolzen,  
mit Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz  
nach DIN43668, mit Montageplatte.

QR Code:

Gedruckter QR Code auf Korpus, Tür und Typenschild  
zur eindeutigen Kennzeichnung und zum  
einfachen Abruf relevanter Produkt-Informationen und -  
Dokumentationen, sowie eindeutiger Nachverfolgbarkeit der  
einzelnen Teile.

Zubehör: Hutschiene, Wandbefestigungsflasche, Mini-Komfortgriff.

Material:

Gehäuse, Tür: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Strichschliff, Korn 180

Schutzart nach IEC 60 529: IP 65

Schutzart nach UL 508A: Typ 4

Abmessungen (B x H x T): 380x300x155 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 365 x 275 mm