

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KX 1549.000

## E-Box KX, Stahlblech

Stand: 26.09.2024 (Quelle: [rittal.com/ch-de](https://www.rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# KX 1549.000 - E-Box KX, Stahlblech

Das Kleingehäuse KX, E-Box KX, Stahlblech bietet einen hohen Montagekomfort sowie Flexibilität bei Auswahl der Verschluss-Systeme.

## Eigenschaften

Best.-Nr.	KX 1549.000
Produktbeschreibung	Das Kleingehäuse KX, E-Box KX, Stahlblech bietet einen hohen Montagekomfort sowie Flexibilität bei Auswahl der Verschluss-Systeme.
Material	Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
Oberfläche	Gehäuse und Tür: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit Tür Montageplatte Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz 180°-Scharnier
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 12
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 3R Type 4 Type 12
IK-Code	IK08
Abmessung	Breite: 200 mm Höhe: 200 mm Tiefe: 120 mm

# Eigenschaften

Abmessungen Montageplatte (B x H)	175 mm x 185 mm
Materialstärke Gehäuse	1.25 mm
Materialstärke Tür	1.25 mm
Materialstärke Montageplatte	2 mm
Verschluss	Anzahl Verschlüsse: 1
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	2.64 kg
Nettogewicht	2.437
Bruttogewicht	2.637
CFP/VE (Cradle-to-Gate)	10,9 kg CO2 eq (Cat B)
Hinweis zur CFP-Klasse	Kategorie B: CFP-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177816510
E-Number Sweden	E3465217
ETIM 8	EC000261
ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

# Approbationen

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

# Approbationen

---

Erklärungen

Herstellereklärung

Konformitätserklärung

Konformitätserklärung UK

## Ausschreibungstext

Schaltschrank (E-Box)

Gehäuse mit Tür:

Stabile Stahlblechkonstruktion,

Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,

mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,

Rückwand mit Durchzügen für Wandbefestigungshalter,

Tür rechts scharniert, mit geschäumter

PU-Schaum-Dichtung, mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse

und über U-Winkel in der Tür

für schnelle und einfache Erdung,

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, Wandbefestigungslasche, Tragschiene, Mini-Komfortgriff, Kabeldurchführung.

Material:

Gehäuse, Tür: Stahlblech

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Dreifache Behandlung der Oberfläche für Korrosionsschutz

und Beständigkeit gegen Mineralöle, Schmierstoffe,

Bearbeitungsemulsionen und Lösungsmittel: Nanokeramische

Beschichtung, Elektrophorese-Tauchgrundierung,

Außenflächen in RAL 7035 Struktur pulverbeschichtet.

Schutzart nach IEC 60 529: IP 66

Schutzart nach UL 508A: Typ 4

Abmessungen (B x H x T): 200x200x120 mm