

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KX 1586.000 Bus-Gehäuse KX

Stand: 15.02.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# KX 1586.000 - Bus-Gehäuse KX Edelstahl

Das Bus-Gehäuse KX, Edelstahl ermöglicht eine gute Zugänglichkeit durch die serienmäßigen 180°-Scharniere und verfügt über eine hohe Schutzart IP66.



## Eigenschaften

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Artikel-Nr.                 | KX 1586.000  |
| Material                    | Gehäuse: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)<br>Deckel: Edelstahl 1.4301 (AISI 304), umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung<br>Scharniere: Zink-Druckguss |
| Oberfläche                  | Gehäuse und Deckel: Strichschliff, Korn 180<br>180°-Scharniere: verchromt  |
| Lieferumfang                | Gehäuse mit Deckel<br>180°-Scharniere<br>Schnellverschluss inkl. Kunststoffbuchsen   |
| Schutzart NEMA              | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12  |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66  |

# Eigenschaften

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Type rating nach UL 50E | Type 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12 |
| Abmessung               | Breite: 600 mm<br>Höhe: 200 mm<br>Tiefe: 120 mm   |
| Materialstärke Deckel   | 1,25 mm   |
| Materialstärke Gehäuse  | 1,25 mm   |
| Grundmaterial           | Edelstahl 1.4301 (AISI 304)                       |
| Verpackungseinheit      | 1 Stück   |
| Nettogewicht            | 4.891   |
| Bruttogewicht           | 4.894   |
| Zolltarifnummer         | 84879059  |
| EAN                     | 4028177919129                                     |
| ETIM 9                  | EC000261  |
| ETIM 8                  | EC000261  |
| ECLASS 8.0              | 27180101  |

# Approbationen

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | Bureau Veritas<br>C-UL<br>DNV-GL<br>Lloyds Register of Shipping |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung   |

# Ausschreibungstext

## Schaltschrank (Bus-Gehäuse, Edelstahl)

### Gehäuse mit Deckel:

Stabile Edelstahlkonstruktion,  
Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,  
mit umlaufender Schutzrinne an der Deckelöffnung,  
Rückwand mit Prägung, Deckel  
unten scharniert, mit umlaufend eingeschäumter  
PU-Schaum-Dichtung, mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse,  
Erdung im Deckel über Bolzen,  
mit Schnellverschlüssen.

### QR Code:

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

Zubehör: Montageplatte, Hutschiene,  
Wandbefestigungslasche,  
Befestigungskralle für zweite Montageebene.

### Material:

Gehäuse, Deckel: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)  
Scharniere: Zink-Druckguss  
Oberflächenausführung Gehäuse und Deckel:  
Strichschliff Korn 180  
Schutzart nach IEC 60 529: IP 66  
Schutzart nach UL 508A: Typ 4X  
Abmessungen (B x H x T): 600x200x120 mm