#### Rittal - Das System.

Schneller – besser – überall.





KX 1611.000

# Bus-Gehäuse KX, Stahlblech, mit Mini-Vorreiberverschluss

Stand: 07.11.2025 (Quelle: rittal.com/ch-de)



### KX 1611.000 - Bus-Gehäuse KX, Stahlblech, mit Mini-Vorreiberverschluss

Wandgehäuse aus Stahlblech, mit Deckel und Sichtscheibe. Schutzart IP 65 / NEMA 12. Zum Einbau von Busmodulen und Sensoren nahezu aller Fabrikate.







#### Eigenschaften

Artikel-Nr.	KX 1611.000
Ausführung	mit Sichtscheibe
Material	Gehäuse: Stahlblech Deckel: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Sichtscheibe: Polycarbonat, 4 mm
Oberfläche	Gehäuse und Deckel: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit scharniertem Deckel Sichtscheibe im Deckel Mini-Vorreiberverschlüsse
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 65
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 12

© Rittal 2025 2

## Eigenschaften

IK-Code	IK08
Abmessung	Breite: 400 mm
	Höhe: 300 mm
	Tiefe: 155 mm
Materialstärke Deckel	1.25 mm
Materialstärke Gehäuse	1.25 mm
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	4.78
Bruttogewicht	5
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	24,8 kg CO2 eq (Cat B)
Hinweis zur PCF-Klasse	Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des
	Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	84879059
EAN	4028177816688
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

## Approbationen

Approbationen	Bureau Veritas
	C-UL
	DNV-GL
	Lloyds Register of Shipping
Erklärungen	Herstellererklärung
	Konformitätserklärung
	Konformitätserklärung UK
	PCF-Deklaration

© Rittal 2025 3

#### Ausschreibungstext

Schaltschrank (Bus-Gehäuse)

Gehäuse mit Deckel:

Stabile Stahlblechkonstruktion,

Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,

mit umlaufender Schutzrinne an der Deckelöffnung,

Rückwand mit Durchzügen für Wandbefestigungshalter,

Deckel unten scharniert, mit Sichtscheibe,

mit umlaufend eingeschäumter PU-Schaum-Dichtung,

mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse

und über U-Winkel im Deckel,

für schnelle und einfache Erdung,

mit Mini-Vorreiber-Verschluss.

OR 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,

Kabeldurchführung modular.

Material:

Gehäuse, Deckel: Stahlblech

Sichtscheibe: Polycarbonat

Oberflächenausführung Gehäuse und Deckel:

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 65

Schutzart nach UL 508A: Typ 12

Abmessungen (B x H x T): 400x300x155 mm

© Rittal 2025 4