Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



KX 1611.100

Bus-Gehäuse KX, Stahlblech, mit Doppelbart-Einsatz

Stand: 02.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

KX 1611.100 - Bus-Gehäuse KX, Stahlblech, mit Doppelbart-Einsatz

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 1611.100
Ausführung	mit Sichtscheibe
Material	Gehäuse: Stahlblech Deckel: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Sichtscheibe: Polycarbonat, 4 mm Montageplatte: Stahlblech, verzinkt
Oberfläche	Gehäuse und Deckel: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit scharniertem Deckel Sichtscheibe im Deckel Montageplatte Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz
Abmessung	Breite: 400 mm Höhe: 300 mm Tiefe: 155 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 65

Eigenschaften

Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 12
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 12
IK-Code	IK08
Materialstärke Deckel	1,25 mm
Materialstärke Gehäuse	1,25 mm
Materialstärke Montageplatte	2 mm
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	6,38 kg
Bruttogewicht	6,614 kg
Hinweis zur PCF-Klasse	Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	84879059
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	KX Bus-Gehäuse, BHT: 400x300x155 mm, mit Montageplatte, mit Vorreiber

Approbationen

Approbationen	C-UL

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 Vorreiber-Verschluss und Doppelbart-Einsatz,
mit Montageplatte.
QR Code:
Gedruckter QR Code auf Korpus, Deckel, Montageplatte
und Typenschild zur eindeutigen Kennzeichnung und zum
einfachen Abruf relevanter Produkt-Informationen und -
Dokumentationen, sowie eindeutiger Nachverfolgbarkeit der
einzelnen Teile.
Zubehör: Verschlusseinsätze Ausführung A,
Hutschiene, Wandbefestigungslasche,
Kabeldurchführung modular.
Material:
Gehäuse, Deckel: Stahlblech
Sichtscheibe: Polycarbonat
Montageplatte: Stahlblech
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.
Montageplatte: verzinkt
Schutzart nach IEC 60 529: IP 65
Schutzart nach UL 508A: Typ 12
Abmessungen (B x H x T): 400x300x155 mm

© Rittal 2026