

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KX 1516.000

### Klemmenkasten KX, Stahlblech, ohne Flansch

Stand: 12.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](https://www.rittal.com/de-de))



# KX 1516.000 - Klemmenkasten KX, Stahlblech, ohne Flansch

Das Kleingehäuse KX, Klemmenkasten KX, ohne Flansch ermöglicht einen flexiblen Innenausbau bei hoher Schutzart.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	KX 1516.000
Produktbeschreibung	Das Kleingehäuse KX, Klemmenkasten KX, ohne Flansch ermöglicht einen flexiblen Innenausbau bei hoher Schutzart.
Material	Gehäuse: Stahlblech Deckel: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
Oberfläche	Gehäuse und Deckel: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse mit Deckel Mini-Vorreiberverschluss
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 12
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66

# Eigenschaften

---

Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 3R Type 4 Type 12
IK-Code	IK08
Abmessung	Breite: 200 mm Höhe: 200 mm Tiefe: 80 mm
Materialstärke Deckel	1,25 mm
Materialstärke Gehäuse	1,25 mm
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	1.586
Bruttogewicht	1.795
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	8,4 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	4028177816305
E-Number Sweden	E3465196
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

---

# Approbationen

---

# Approbationen

Approbationen	Bureau Veritas DNV-GL Lloyds Register of Shipping UL + C-UL (listed)
Zertifikate	Schutzart
Erklärungen	Herstellererklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK PCF-Deklaration

## Ausschreibungstext

**Schaltschrank (Klemmenkasten ohne Flansch)**

**Gehäuse mit Deckel:**

Stabile Stahlblechkonstruktion,  
Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,  
mit umlaufender Schutzrinne an der Deckelöffnung,  
Rückwand mit Durchzügen für Wandbefestigungshalter,  
Deckel mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung,  
mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse  
und über U-Winkel im Deckel,  
für schnelle und einfache Erdung,  
mit Mini-Vorreiber-Verschlüssen.

**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:** Deckelscharnier, Deckelhalterung, Montageplatte,  
Hutschiene, Wandbefestigungslasche,  
Befestigungskralle für zweite Montageebene.

**Material:**

Gehäuse, Deckel: Stahlblech

Oberflächenausführung:

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): 200x200x80 mm