

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## KX 1528.000

## Klemmenkasten KX, Stahlblech, ohne Flansch

Stand: 01.02.2026 (Quelle: [rittal.com/at-de](http://rittal.com/at-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# KX 1528.000 - Klemmenkasten KX, Stahlblech, ohne Flansch

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



## Eigenschaften

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Artikel-Nr.                 | KX 1528.000   |
| Produktbeschreibung         | Das Kleingehäuse KX, Klemmenkasten KX, ohne Flansch ermöglicht einen flexiblen Innenausbau bei hoher Schutzart. |
| Material                    | Gehäuse: Stahlblech<br>Deckel: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung                                  |
| Oberfläche                  | Gehäuse und Deckel: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack                                       |
| Farbe                       | RAL 7035  |
| Lieferumfang                | Gehäuse mit Deckel<br>Mini-Vorreiberverschluss  |
| Schutzart NEMA              | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<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 12  |
| IK-Code                 | IK08  |
| Abmessung               | Breite: 200 mm<br>Höhe: 150 mm<br>Tiefe: 80 mm  |
| Materialstärke Deckel   | 1,25 mm   |
| Materialstärke Gehäuse  | 1,25 mm   |
| Grundmaterial           | Stahlblech  |
| Verpackungseinheit      | 1 Stück   |
| Nettogewicht            | 1.35  |
| Bruttogewicht           | 1.425   |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 7 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                     | 4028177816343   |
| E-Number Sweden         | E3465200  |
| ETIM 9                  | EC000261  |
| ETIM 8                  | EC000261  |
| ECLASS 8.0              | 27180101  |

# Approbationen

# Approbationen

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | Bureau Veritas<br>DNV-GL<br>Lloyds Register of Shipping<br>UL + C-UL (listed)               |
| Zertifikate   | Schutzart   |
| Erklärungen   | Herstellererklärung<br>Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung UK<br>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): 200x150x80 mm