Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# KX 1516.000

# Klemmenkasten KX, Stahlblech, ohne Flansch

Stand: 17.11.2026 (Quelle: 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<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 |
| Abmessung | Breite: 200 mm<br>Höhe: 200 mm<br>Tiefe: 80 mm |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66 |

© Rittal 2026

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Schutzart NEMA | NEMA 1<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 12 |
| Type rating nach UL 508A | Type 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 12 |
| IK-Code | IK08 |
| Materialstärke Deckel | 1,25 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1,25 mm |
| Grundmaterial | Stahlblech |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 1,586 kg |
| Bruttogewicht | 1,795 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 25,78 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 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | KX Klemmenkasten, BHT: 200x200x80 mm, Stahlblech, ohne Montageplatte, mit Deckel, ohne Flanschplatte |

# Approbationen

# Approbationen

| | |
|---|---|
| Approbationen | Bureau Veritas<br>DNV<br>Lloyds Register<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): 200x200x80 mm