Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





KX 1556.000 E-Box KX, Stahlblech

Stand: 17.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



KX 1556.000 - E-Box KX, Stahlblech

Das Kleingehäuse KX, E-Box KX, Stahlblech bietet einen hohen Montagekomfort sowie Flexibilität bei Auswahl der Verschluss-Systeme.







Eigenschaften

| Artikel-Nr. | KX 1556.000 |
|-----------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Das Kleingehäuse KX, E-Box KX, Stahlblech bietet einen hohen Montagekomfort sowie Flexibilität bei Auswahl der Verschluss- Systeme. |
| Material | Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung |
| Oberfläche | Gehäuse und Tür: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt |
| Farbe | RAL 7035 |
| Lieferumfang | Gehäuse mit Tür Montageplatte Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz 180°-Scharnier |
| Schutzart NEMA | NEMA 1 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 12 |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66 |

© Rittal 2025

Eigenschaften

| Type rating nach UL 50E | Type 1 Type 3R Type 4 |
|-----------------------------------|--|
| | Type 12 |
| IK-Code | IK08 |
| Abmessung | Breite: 300 mm Höhe: 400 mm Tiefe: 120 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 275 mm x 385 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1,25 mm |
| Materialstärke Tür | 1,25 mm |
| Materialstärke Montageplatte | 2 mm |
| Verschluss | Anzahl Verschlüsse: 1 |
| Grundmaterial | Stahlblech |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 6.01 |
| Bruttogewicht | 6.38 |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 21,5 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 | 4028177816589 |
| E-Number Sweden | E3465224 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |

© Rittal 2025 3

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 (E-Box)

Gehäuse mit Tür:

Stabile Stahlblechkonstruktion,

Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,

mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,

Rückwand mit Durchzügen für Wandbefestigungshalter,

Tür rechts scharniert, mit geschäumter

PU-Schaum-Dichtung, mit Schutzleiteranschluß im Gehäuse

und über U-Winkel in der Tür.

für schnelle und einfache Erdung,

Vorreiberverschluss mit 3 mm Doppelbart-Einsatz

nach DIN43668, mit Montageplatte.

QR Code:

Gedruckter QR Code auf Korpus, Tür und Typenschild

zur eindeutigen Kennzeichnung und zum

einfachen Abruf relevanter Produkt-Informationen und -

Dokumentationen, sowie eindeutiger Nachverfolgbarkeit der

einzelnen Teile.

Zubehör: Hutschiene, Wandbefestigungslasche, Tragschiene,

Mini-Komfortgriff, Kabeldurchführung modular.

Material:

Gehäuse, Tür: Stahlblech

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

© Rittal 2025 4

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:
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 IEC 60 529: IP 66 Schutzart nach UL 508A: Typ 4

Abmessungen (B x H x T): 300x400x120 mm

© Rittal 2025 5