

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## AX 1011.000

# Kompakt-Schaltschrank AX

Stand: 04.03.2024 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

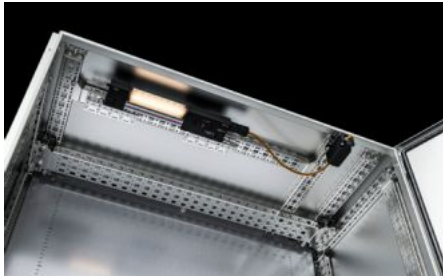
IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# AX 1011.000 - Kompakt-Schaltschrank AX Edelstahl

Die Gehäuse aus robustem Edelstahl verfügen über ein integriertes Nocken-System mit dem sich ein umfangreicher Systemausbau, ganz ohne zu Bohren, einfach schnell und sicher realisieren lässt.



## Eigenschaften

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Best.-Nr.                         | AX 1011.000   |
| Material                          | Gehäuse: Edelstahl<br>Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung<br>Montageplatte: Stahlblech<br>Edelstahl 1.4301 (AISI 304) |
| Oberfläche                        | Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe < 0,8 µm<br>Montageplatte: verzinkt  |
| Lieferumfang                      | Gehäuse mit Tür(en), Öffnungswinkel 130°<br>Montageplatte<br>Verschluss: 3 mm Doppelbart  |
| Schutzart NEMA                    | NEMA 1, 3R, 4, 4X, 12   |
| Schutzart IP nach EN 60 529       | IP 66   |
| Type rating nach UL 50E           | Type 1, 3R, 4, 4X, 12   |
| Abmessung                         | Breite: 380 mm<br>Höhe: 300 mm<br>Tiefe: 210 mm   |
| Materialstärke Gehäuse            | 1,5 mm  |
| Materialstärke Montageplatte      | 2 mm  |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 330 mm x 275 mm   |

# Eigenschaften

|                    |   |
|--------------------|---|
| Anzahl Türen       | 1   |
| Anzahl Verschlüsse | 1   |
| Verschluss         | Ausführung Verschluss: Vorreiber<br>Anzahl Verschlüsse: 1<br>Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart<br>Material Verschluss: Zink-Druckguss |
| Grundmaterial      | Edelstahl 1.4301 (AISI 304)   |
| Verpackungseinheit | 1 Stück   |
| Gewicht/VE         | 7,63 kg   |
| Zolltarifnummer    | 94032080  |
| EAN                | 4028177815117   |
| E-Number Sweden    | E3465127  |
| ETIM 7.0           | EC000261  |
| ECLASS 8.0         | 27180101  |

# Approbationen

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | Bureau Veritas<br>DNV-GL<br>Lloyds Register of Shipping<br>UL + C-UL (listed) |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>Konformitätserklärung UK                             |

# Ausschreibungstext

Schaltschrank (Kompakt-Schaltschrank, Edelstahl)

Gehäuse mit Tür:

Stabile Edelstahlkonstruktion bestehend aus

Korpus aus einem Stück  
gekantet und geschweißt,  
mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,  
Rückwand geschlossen, mit Prägung  
für Wandbefestigungshalter.  
Tür mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung,  
verschweißten Scharnieren.  
130° Öffnungswinkel nach VDI,  
Bolzen für Erdung, Gehäusenocken für Innenausbau,  
zwei Vorreiberverschlüsse mit  
Doppelbarteinsatz nach DIN 43668  
Montageplatte: mit Schlüssellochung für Erdung,  
mit Maßaufdruck, Befestigt mit Limbachmuttern.

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: Mini-Komfortgriff, Verschlusseinsätze,  
Wandbefestigungshalter, Erdungsbänder, ,  
Schaltplantaschen, Türarretierung, Sichtfenster,  
Bedientableaus, Filterlüfter, Heizungen,  
Schwenkrahmen, Schutzdach.

Material:

Gehäuse, Tür: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Strichschliff, Korn 400

Schutzart nach IEC 60 529: IP 66

Schutzart nach UL 508A: Typ 4X

Abmessungen (B x H x T): 380x300x210 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 330 x 275 mm

Modell-Nr.:1011.000

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG