

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## AX 1014.000

## Basisschrank AX, Edelstahl

Stand: 28.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# AX 1014.000 - Basisschrank 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

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Artikel-Nr.                 | AX 1014.000   |
| 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<br>NEMA 3R<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12   |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66   |
| Type rating nach UL 50E     | Type 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12   |

# Eigenschaften

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| IK-Code                           | IK10  |
| Abmessung                         | Breite: 760 mm<br>Höhe: 760 mm<br>Tiefe: 300 mm   |
| Materialstärke Tür                | 2 mm  |
| Materialstärke Gehäuse            | 1,5 mm  |
| Materialstärke Montageplatte      | 2,5 mm  |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 705 mm x 735 mm   |
| Anzahl Türen                      | 1   |
| Verschluss                        | Ausführung Verschluss: Vorreiber<br>Anzahl Verschlüsse: 2<br>Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart<br>Material Verschluss: Zink-Druckguss |
| Grundmaterial                     | Edelstahl 1.4301 (AISI 304)   |
| Verpackungseinheit                | 1 Stück   |
| Nettogewicht                      | 39 kg   |
| Bruttogewicht                     | 39,5 kg   |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)           | 134,55  |
| Zolltarifnummer                   | 94032080  |
| ETIM 9                            | EC000261  |
| ETIM 8                            | EC000261  |
| ECLASS 8.0                        | 27180101  |
| Produktbeschreibung               | AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 760x760x300 mm, Edelstahl 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, zwei Vorreiberverschlüsse                 |

# Approbationen

# Approbationen

---

|               |  |
|---------------|--|
| Approbationen | Bureau Veritas<br>DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed) |
| Erklärungen   | Konformitätserklärung<br>PCF-Deklaration                       |

---

## 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): 760x760x300 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 705 x 735 mm