

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AX 1305.000

Basisschrank AX, Edelstahl

Stand: 29.06.2026 (Quelle: rittal.com/at-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1305.000 - 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 1305.000 |
| Material | Gehäuse: Edelstahl Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Montageplatte: Stahlblech Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) |
| Oberfläche | Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe < 0,8 µm Montageplatte: verzinkt |
| Lieferumfang | Gehäuse mit Tür(en), Öffnungswinkel 130° Montageplatte Verschluss: 3 mm Doppelbart |
| Schutzart NEMA | NEMA 1 NEMA 12 |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 55 |
| Type rating nach UL 50E | Type 1 Type 12 |
| IK-Code | IK10 |
| Abmessung | Breite: 1.000 mm Höhe: 1.200 mm Tiefe: 300 mm |
| Materialstärke Tür | 2 mm |

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Materialstärke Gehäuse | 1,5 mm |
| Materialstärke Montageplatte | 2,5 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 945 mm x 1.175 mm |
| Anzahl Türen | 2 |
| Verschluss | Ausführung Verschluss: 3-Punkt-Verschluss-System Anzahl Verschlüsse: 1 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart Material Verschluss: Zink-Druckguss |
| Grundmaterial | Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 71,4 kg |
| Bruttogewicht | 76 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 242,98 |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 1000x1200x300 mm, Edelstahl 1.4404, mit Montageplatte, doppeltürig, mit 3-Punkt-Verschluss-System |

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Kompakt-Schaltschrank, Edelstahl)

Gehäuse mit zwei Türen:

Stabile Edelstahlkonstruktion bestehend aus

Korpus aus einem Stück

gekantet und geschweißt,

mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,

Rückwand geschlossen, mit Prägung

für Wandbefestigungshalter.

Türen mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung,

verschweißten Scharnieren.

130° Öffnungswinkel nach VDI,

Bolzen für Erdung, Gehäusenocken für Innenausbau,

Stangenverschluss 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:

Komfortgriff, Verschlusseinsätze, ,

Wandbefestigungshalter, Erdungsbänder,

Schaltplantaschen, Türarretierung, Sichtfenster,

Bedientableaus, Filterlüfter, Heizungen,

Schwenkrahmen, Schutzdach.

Material:

Gehäuse, Tür: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Strichschliff, Korn 400

Schutzart nach IEC 60 529: IP 55

Schutzart nach UL 508A: Typ 12

Abmessungen (B x H x T): 1000x1200x300 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 945 x 1175 mm