

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AX 1017.000

Basisschrank AX, Edelstahl

Stand: 14.04.2026 (Quelle: rittal.com/ch-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

AX 1017.000 - 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 1017.000 |
| Material | Gehäuse: Edelstahl Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Montageplatte: Stahlblech Edelstahl 1.4301 (AISI 304) |
| 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 3R NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66 |

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Type rating nach UL 50E | Type 1 Type 3R Type 4 Type 4X Type 12 |
| IK-Code | IK10 |
| Abmessung | Breite: 800 mm Höhe: 1.200 mm Tiefe: 300 mm |
| Materialstärke Tür | 2 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1,5 mm |
| Materialstärke Montageplatte | 2,5 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 745 mm x 1.175 mm |
| Anzahl Türen | 1 |
| Verschluss | Ausführung Verschluss: 3-Punkt-Verschluss-System Anzahl Verschlüsse: 1 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart Material Verschluss: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) |
| Grundmaterial | Edelstahl 1.4301 (AISI 304) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 56 kg |
| Bruttogewicht | 61 kg |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 800x1200x300 mm, Edelstahl 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, mit 3-Punkt-Verschluss-System |

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Kompakt-Schaltschrank)

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,

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 1.4301 (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): 800x1200x210 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 745 x 1175 mm