Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.




# AX 1006.000

# Basisschrank AX, Edelstahl

Stand: 06.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/ch-de)

# AX 1006.000 - 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 1006.000 |
| 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<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 508A | Type 1<br>Type 3R<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12 |

© Rittal 2026

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| IK-Code | IK10 |
| Abmessung | Breite: 380 mm<br>Höhe: 380 mm<br>Tiefe: 210 mm |
| Materialstärke Tür | 1,5 mm |
| Materialstärke Gehäuse | 1,25 mm |
| Materialstärke Montageplatte | 2 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 330 mm x 355 mm |
| Anzahl Türen | 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 |
| Nettogewicht | 9 kg |
| Bruttogewicht | 9,115 kg |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate) | 33,83 |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 380x380x210 mm, Edelstahl 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, ein Vorreiberverschluss |

# 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,
geschweißten Scharnieren.
130° Öffnungswinkel nach VDI,
Bolzen für Erdung, Gehäusenocken für Innenausbau,
ein Vorreiberverschluss 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): 380x380x210 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H): 330 x 355 mm