Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AX 1018.000

Basisschrank AX, Edelstahl

Stand: 17.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

AX 1018.000 - 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 1018.000
Material	Gehäuse: Edelstahl Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung Montageplatte: Stahlblech Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Oberfläche	Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400 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 508A	Type 1 Type 12
IK-Code	IK10
Abmessung	Breite: 1.000 mm Höhe: 1.000 mm Tiefe: 300 mm
Materialstärke Tür	2 mm

© Rittal 2026

Eigenschaften

Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Materialstärke Montageplatte	2,5 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	945 mm x 975 mm
Anzahl Türen	2
Verschluss	Ausführung Verschluss: Vorreiber Anzahl Verschlüsse: 2 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart Material Verschluss: Zink-Druckguss
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	60,5 kg
Bruttogewicht	64 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	209,29
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 1000x1000x300 mm, Edelstahl 1.4301, mit Montageplatte, doppeltürig, zwei Vorreiberverschlüsse

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,
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, Türen: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
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): 1000x1000x300 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H): 945 x 975 mm

© Rittal 2026