

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AX 1003.000

Kompakt-Schaltschrank AX

Stand: 01.03.2024 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

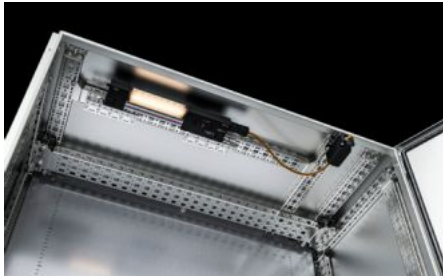
IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

AX 1003.000 - Kompakt-Schaltschrank 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

Best.-Nr.	AX 1003.000
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, 3R, 4, 4X, 12
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
Type rating nach UL 50E	Type 1, 3R, 4, 4X, 12
Abmessung	Breite: 300 mm Höhe: 300 mm Tiefe: 210 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Materialstärke Montageplatte	2 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	250 mm x 275 mm

Eigenschaften

Anzahl Türen	1
Verschluss	Ausführung Verschluss: Vorreiber Anzahl Verschlüsse: 1 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart Material Verschluss: Zink-Druckguss
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Verpackungseinheit	1 Stück
Gewicht/VE	6,52 kg
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177815063
E-Number Sweden	E3465120
ETIM 7.0	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

Approbationen

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

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 zur 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): 300x300x210 mm

Abmessungen Montageplatte (B x H): 250 x 275 mm

Modell-Nr.:1003.000

Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG