

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## AX 1113.000

## Basisschrank AX, Stahlblech

Stand: 04.05.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# AX 1113.000 - Basisschrank AX, Stahlblech

Der Kompakt-Schaltschrank AX mit eingepprägten Gehäusenocken in Dach, Boden und Seite bildet das bekannte 25 mm-System-Raster aus dem VX25 Großschrank ab. Dank dieses einzigartigen, patentierten Systems sind die AX Kompakt-Schaltschränke auf alle Ausbau- und Nachrüstfälle vorbereitet. Systemkomponenten und -zubehör lassen sich auf Schienen ohne Bohren einfach, schnell und sicher einbauen und nachrüsten.



## Eigenschaften

Artikel-Nr.	AX 1113.000
Nutzen	Mehr Innenausbaumöglichkeiten durch integrierte Gehäusenocken im 25 mm-System-Raster in Kombination mit der Schiene für Innenausbau und unserem vielfältigen Systemzubehör Erhalt der Schutzart (UL-Approval) durch Montage der Schiene für Innenausbau ohne Bohren Zusätzliche Montageebene und erhöhte Traglast durch Bodenausbauschiene Einfache Planung und Konfiguration mit dem Rittal Konfigurator RiPanel
Material	Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
Oberfläche	Gehäuse und Tür: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt
Farbe	RAL 7035

# Eigenschaften

Lieferumfang	Gehäuse mit Tür(en) Flanschplatte(n) im Gehäuseboden Montageplatte Türlochleiste Verschluss: 3 mm Doppelbart
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 55
Type rating nach UL 50E	Type 1 Type 12
IK-Code	IK10
Abmessung	Breite: 1.200 mm Höhe: 600 mm Tiefe: 300 mm
Materialstärke Tür	2 mm
Materialstärke Gehäuse	1,5 mm
Materialstärke Montageplatte	2,5 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	1.145 mm x 575 mm
Anzahl Türen	2
Anzahl Verschlüsse	2
Verschluss	Ausführung Verschluss: Vorreiber Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart
Flanschplatte	Größe: 7 Anzahl: 2
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	50,065 kg
Bruttogewicht	51,317 kg
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261

# Eigenschaften

---

ECLASS 8.0	27180101
------------	----------

---

Produktbeschreibung	AX Kompakt-Schaltschrank, BHT: 1200x600x300 mm, Stahlblech, mit Montageplatte, doppeltürig, zwei Vorreiberverschlüsse
---------------------	---

# Approbationen

---

Approbationen	UL + C-UL (listed)
---------------	--------------------

---

Erklärungen	Herstellereklärung Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK
-------------	---

# Ausschreibungstext

AX Kompakt-Schaltschrank Stahlblech

Gehäuse mit 2 Türen:

Stabile Stahlblechkonstruktion bestehend aus Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt, mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung, Rückwand mit Durchzügen für Wandbefestigungshalter, Gehäuseboden mit Stahlblechflanschplatte (en).

Tür mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung, beidseitig senkrechten Türlochleisten, mit Schutzleiteranschluss, verschraubten Scharnieren.

130° Öffnungswinkel nach VDI (nachrüstbar auf 180°), zwei Vorreiberverschlüsse mit Doppelbarteinsatz nach DIN 43668

Montageplatte: mit Schlüssellochung für Erdung, mit Maßaufdruck, Befestigt mit Ringschweißmuttern.

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,  
Kunststoff- und Metall- Flanschplatten,  
Kabeldurchführung modular, Erdungsbänder,  
Schaltplantaschen, Türarretierung,  
Filterlüfter, Heizungen,  
Schwenkrahmen, 180° Scharnier

Material:

Gehäuse, Tür: Stahlblech

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Dreifache Behandlung der Oberfläche für Korrosionsschutz

und Beständigkeit gegen Mineralöle, Schmierstoffe,

Bearbeitungsemissionen und Lösungsmittel: Nanokeramische

Beschichtung, Elektrophorese-Tauchgrundierung,

Außenflächen in RAL 7035 Struktur pulverbeschichtet.

Schutzart nach IEC 60 529: IP 55

Schutzart nach UL 508A: Typ 12

Abmessungen (B x H x T): 1200x600x300 mm