Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.





AX 1260.000 Basisschrank AX, Stahlblech

Stand: 16.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



AX 1260.000 - Basisschrank AX, Stahlblech

Der Kompakt-Schaltschrank AX mit eingeprägten 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 1260.000
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-Approbation) 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

© Rittal 2025 2

Eigenschaften

Lieferumfang	Gehäuse mit Tür(en)
	Flanschplatte(n) im Gehäuseboden
	Montageplatte
	Türlochleiste
	Verschluss: 3 mm Doppelbart
Schutzart NEMA	NEMA 1
	NEMA 3R
	NEMA 4
	NEMA 12
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
Type rating nach UL 50E	Type 1
	Type 3R
	Type 4
	Type 12
IK-Code	IK10
Abmessung	Breite: 600 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	545 mm x 1.175 mm
H)	
Anzahl Türen	1
Türanschlag wechselbar	Ja
Verschluss	Ausführung Verschluss: 3-Punkt-Verschluss-System
	Anzahl Verschlüsse: 1
	Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart
Flanschplatte	Größe: 7
	Anzahl: 1
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück

© Rittal 2025 3

Eigenschaften

Nettogewicht	45.4
Bruttogewicht	50
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	156,9 kg CO2 eq (Cat B)
Hinweis zur PCF-Klasse	Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	94032080
EAN	4028177813274
E-Number Sweden	E3465165
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Kompakt-Schaltschrank)

Gehäuse mit Tür: Stabile Stahlblechkonstruktion bestehend aus Korpus aus einem Stück gekantet und geschweißt,

© Rittal 2025

mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung,

Rückwand mit Durchzügen

für Wandbefestigungshalter. Gehäuseboden mit

Stahlblechflanschplatte.

Tür mit geschäumter PU-Schaum-Dichtung,

beidseitig senkrechten Türlochleisten,

mit Schutzleiteranschluss.

verschraubten Scharnieren. Wechselbar von

Rechts- auf Linksscharnierung,

130° Öffnungswinkel nach VDI

(nachrüstbar auf 180°), Stangenverschluss mit

Doppelbarteinsatz nach DIN 43668

Montageplatte: mit Schlüssellochung für Erdung,

mit Maßaufdruck, Befestigt mit Ringschweißmuttern.

OR 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,

Kunststoff- und Metall- Flanschplatten,

Kabeldurchführung, modular, Erdungsbänder,

Schaltplantaschen, Türarretierung, Sichtfenster,

Bedientableaus, Filterlüfter, Heizungen,

Schwenkrahmen, Schutzdach, 180° Scharnier

Material:

Gehäuse, Tür: Stahlblech

Montageplatte: Stahlblech, verzinkt

Oberflächenausführung Gehäuse und Tür:

Dreifache Behandlung der Oberfläche für Korrosionsschutz

und Beständigkeit gegen Mineralöle, Schmierstoffe,

Bearbeitungsemulsionen und Lösungsmittel: Nanokeramische

Beschichtung, Elektrophorese-Tauchgrundierung,

Außenflächen in RAL 7035 Struktur pulverbeschichtet.

Schutzart nach IEC 60 529: IP 66

Schutzart nach UL 508A: Typ 4

Abmessungen (B x H x T): 600x1200x300 mm

5 © Rittal 2025