Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AE 1007.600

Kompakt-Schaltschränke AE

Stand: 30.10.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

AE 1007.600 - Kompakt-Schaltschränke AE Edelstahl

Kompakt-Schaltschrank AE aus Edelstahl, inkl. Montageplatte.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	AE 1007.600
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) Montageplatte Verschluss: 3 mm Doppelbart
Schutzart NEMA	NEMA 4X
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
IK-Code	IK08
Abmessung	Breite: 500 mm Höhe: 500 mm Tiefe: 210 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H)	449 mm x 470 mm
Anzahl Türen	1
Anzahl Verschlüsse	2
Verschluss	Ausführung Verschluss: Vorreiber Anzahl Verschlüsse: 2 Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart Material Verschluss: Zink-Druckguss, vernickelt
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	14,9 kg

© Rittal 2026

Eigenschaften

Bruttogewicht	16,6 kg
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	AE Kompakt-Schaltschrank, BHT: 500x500x210 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, zwei Vorreiberverschlüsse

Approbationen

Approbationen	DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK

Ausschreibungstext

Schaltschrank (Kompakt-Schrank) Edelstahl

Schutzart IP 66
Gehäuse: bestehend aus Edelstahl 1.4301 (V2A) 1,25 bzw. 1,5 mm. Aus einem Stück gekantet und geschweißt, mit umlaufender Schutzrinne an der Türöffnung.
Türen: 1,5 bzw. 2 mm Edelstahl 1.4301, aufliegend, mit eingeschäumter Dichtung, verdeckten Scharnieren, 130° Öffnungswinkel nach VDI, Vorreiberverschluß mit Doppelbarteinsatz nach DIN 43668.
Montageplatte: 2-3 mm Stahlblech, mit Systemlochungen auf Stehbolzen tiefenverstellbar, verzinkt.
Zubehör: Verschlußsysteme, Erdungsbänder, Schaltplantaschen Türarretierung, Wärmetauscher,

Filterlüfter, Heizungen, Sichtfenster, Tableaus
Oberflächenausführung: Strichschliff
Abmessungen (B x H x T): 500 x 500 x 210 mm