Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



# AE 1010.600

# Kompakt-Schaltschränke AE

Stand: 02.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

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

FRIEDHELM LOH GROUP

# AE 1010.600 - Kompakt-Schaltschränke AE Edelstahl

Kompakt-Schaltschrank AE aus Edelstahl, inkl. Montageplatte.

## Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Artikel-Nr. | AE 1010.600 |
| Material | Gehäuse: Edelstahl<br>Tür: Edelstahl, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung<br>Montageplatte: Stahlblech<br>Edelstahl 1.4301 (AISI 304) |
| Oberfläche | Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe < 0,8 µm<br>Montageplatte: verzinkt |
| Lieferumfang | Gehäuse mit Tür(en)<br>Montageplatte<br>Verschluss: 3 mm Doppelbart |
| Schutzart NEMA | NEMA 4X |
| Schutzart IP nach EN 60 529 | IP 66 |
| IK-Code | IK08 |
| Abmessung | Breite: 600 mm<br>Höhe: 600 mm<br>Tiefe: 210 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 549 mm x 570 mm |
| Anzahl Türen | 1 |
| Anzahl Verschlüsse | 2 |
| Verschluss | Ausführung Verschluss: Vorreiber<br>Anzahl Verschlüsse: 2<br>Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart<br>Material Verschluss: Zink-Druckguss, vernickelt |
| Grundmaterial | Edelstahl 1.4301 (AISI 304) |
| Verpackungseinheit | 1 Stück |
| Nettogewicht | 22,325 kg |

© Rittal 2026

# Eigenschaften

| | |
|---|---|
| Bruttogewicht | 23,5 kg |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | AE Kompakt-Schaltschrank, BHT: 600x600x210 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, zwei Vorreiberverschlüsse |

# Approbationen

| | |
|---|---|
| Approbationen | DNV<br>Lloyds Register<br>UL + C-UL (listed) |
| Erklärungen | Konformitätserklärung<br>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): 600 x 600 x 210 mm