

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



## AE 1006.600

## Kompakt-Schaltschränke AE

Stand: 18.04.2026 (Quelle: [rittal.com/ch-de](http://rittal.com/ch-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# AE 1006.600 - Kompakt-Schaltschränke AE Edelstahl

Kompakt-Schaltschrank AE aus Edelstahl, inkl. Montageplatte.

## Eigenschaften

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Artikel-Nr.                       | AE 1006.600   |
| 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: 380 mm<br>Höhe: 380 mm<br>Tiefe: 210 mm   |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 334 mm x 355 mm   |
| Anzahl Türen                      | 1   |
| Anzahl Verschlüsse                | 1   |
| Verschluss                        | Ausführung Verschluss: Vorreiber<br>Anzahl Verschlüsse: 1<br>Verschluss-Einsatz: 3 mm Doppelbart<br>Material Verschluss: Zink-Druckguss, vernickelt |
| Grundmaterial                     | Edelstahl 1.4301 (AISI 304)   |
| Verpackungseinheit                | 1 Stück   |
| Nettogewicht                      | 8,98 kg   |

# Eigenschaften

---

|                     |  |
|---------------------|--|
| Bruttogewicht       | 9,52 kg  |
| Zolltarifnummer     | 94032080   |
| ETIM 9              | EC000261   |
| ETIM 8              | EC000261   |
| ECLASS 8.0          | 27180101   |
| Produktbeschreibung | AE Kompakt-Schaltschrank, BHT: 380x380x210 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, ein Vorreiberverschluss |

---

# Approbationen

---

|               |   |
|---------------|---|
| Approbationen | DNV-GL<br>Lloyds Register of Shipping<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): 380 x 380 x 210 mm