

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



AE 1016.600

Kompakt-Schaltschränke AE

Stand: 02.04.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



AE 1016.600 - Kompakt-Schaltschränke AE Edelstahl

Kompakt-Schaltschrank AE aus Edelstahl, inkl. Montageplatte.

Eigenschaften

| | |
|-----------------------------------|---|
| Artikel-Nr. | AE 1016.600 |
| 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: 800 mm Höhe: 1.000 mm Tiefe: 300 mm |
| Abmessungen Montageplatte (B x H) | 739 mm x 955 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 | 50,3 kg |

Eigenschaften

| | |
|---------------------|---|
| Bruttogewicht | 54,56 kg |
| Zolltarifnummer | 94032080 |
| ETIM 9 | EC000261 |
| ETIM 8 | EC000261 |
| ECLASS 8.0 | 27180101 |
| Produktbeschreibung | AE Kompakt-Schaltschrank, BHT: 800x1000x300 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, eintürig, zwei Vorreiberverschlüsse |

Approbationen

| | |
|---------------|---|
| Approbationen | DNV-GL Lloyds Register of Shipping 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): 800 x 1000 x 300 mm