

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## **Kompakt- Schaltschränke AE – AE 1060.500**

Stand : 08.05.2018

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# Kompakt-Schaltschranke AE – AE 1060.500

erstellt am: 08.05.2018 auf [www.rittal.com/at-de](http://www.rittal.com/at-de)



## Produktbeschreibung

<b>Material:</b>	Gehäuse: Stahlblech Tür: Stahlblech, umlaufend eingeschäumte PU-Dichtung
<b>Oberfläche:</b>	Gehäuse und Tür: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt
<b>Farbe:</b>	RAL 7035
<b>Schutzart IP nach IEC 60 529:</b>	IP 66
<b>Schutzart NEMA:</b>	NEMA 4
<b>IK-Code:</b>	IK08
<b>Lieferumfang:</b>	Gehäuse mit scharnierter(n) Tür(en), rundum geschlossen Flanschplatte(n) im Gehäuseboden Montageplatte Verschluss: 3 mm Doppelbart
<b>Grundmaterial:</b>	Stahlblech

## Produktmerkmale

<b>Abmessungen:</b>	Breite: 600 mm Höhe: 600 mm Tiefe: 210 mm
<b>Materialstärke:</b>	Gehäuse: 1,38 mm Tür: 1,75 mm

Montageplatte: 2,5 mm

<b>Montageplatte:</b>	Breite: 549 mm Höhe: 570 mm
<b>Anzahl Türen:</b>	1
<b>Türanschlag rechts, auf links wechselbar:</b>	ja
<b>Ausführung Verschluss:</b>	Vorreiber
<b>Anzahl Verschlüsse:</b>	2
<b>Verschluss-Einsatz:</b>	3 mm Doppelbart
<b>Flanschplatte, Größe:</b>	5
<b>Flanschplatte, Anzahl:</b>	1
<b>Verpackungseinheit:</b>	1 St.
<b>Gewicht/VE:</b>	22,8 kg
<b>EAN:</b>	4028177252103
<b>Zolltarifnummer:</b>	94032080
<b>ETIM 6.0:</b>	EC000261
<b>ETIM 5.0:</b>	EC000261
<b>eCl@ss 8.0/8.1:</b>	27180101
<b>eCl@ss 7.0/7.1:</b>	27180101
<b>eCl@ss 6.0/6.1:</b>	27180101
<b>eCl@ss 5.1/5.1.4:</b>	27180102
<b>Produktbeschreibung (lang):</b>	AE Kompakt-Schaltschrank, BHT: 600x600x210 mm, Stahlblech, mit Montageplatte, eintürig, zwei Vorreibernverschlüsse

## Approbationen

**Approbationen:** Bureau Veritas  
CSA  
DNV-GL  
Lloyds Register of Shipping

---

**Zertifikate:** EAC  
IK-Code  
Schutzart

---

**Erklärungen:** Konformitätserklärung

---

## Ausschreibungstext

---

Schaltschrank (Kompakt-Schrank)  
nach Schutzart IP 66  
Gehäuse: stabile Stahlblechkonstruktion bestehend aus  
1,25 mm bzw. 1,5 mm Stahlblech, aus einem Stück  
gekantet und geschweißt, mit umlaufender Schutzrinne an  
der Türöffnung, Rückwand mit gesenkten Bohrungen für  
Wandbefestigungshalter. Gehäuseboden mit  
Stahlblechflanschplatten.  
Türen: 1,5 mm - 2 mm Stahlblech, aufliegend, mit  
eingeschäumter Dichtung, beidseitig senkrechten  
Montagelochleisten, verschraubten Scharnieren. Bei  
eintürigen Gehäusen wechselbar von Rechts- auf  
Linksscharnierung, Vorreiberverschluß mit  
Doppelbarteinsatz nach DIN 43668  
Montageplatte: 2 - 3 mm Stahlblech mit Systemlochungen,  
auf Stehbolzen tiefenverstellbar, verzinkt.  
Zubehör: Verschlußsätze, Wandbefestigungshalter,  
Kunststoff-Flanschplatte, Erdungsbänder,  
Schaltplantaschen, Türarretierung, Sichtfenster,  
Tableaus, Wärmetauscher, Filterlüfter, Heizungen,  
Schwenkrahmen, Elektronik-Zubehör, (nur bei 600 mm  
breiten Schränken), Regendach, 180° Scharnier  
Oberflächenausführung: Bleche gereinigt,  
entfettet, phosphatiert, elektrophoretisch  
tauchgrundiert und mit Polyester Pulver RAL 7035,  
Struktur, pulverbeschichtet.  
Abmessungen (B x H x T): 600 x 600 x 210 mm

---