

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## ► System- Einzelschränke SE 8 – SE 5845.500

Stand: 30.04.2013

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



# System-Einzelschränke SE 8 – SE 5845.500

erstellt am : 30.04.2013 auf [www.rittal.com/de-de](http://www.rittal.com/de-de)



## Produkt-Beschreibung

**Beschreibung:** Der System-Einzelschrank basiert auf der Plattform TS 8. Systemzubehör für den TS 8 Innenausbau ist uneingeschränkt einsetzbar.

**Material:** Gehäuse: Stahlblech  
Tür: Stahlblech  
Rückwand: Stahlblech  
Bodenbleche: Stahlblech  
Montageplatte: Stahlblech

**Oberfläche:** Gehäuse, Tür bzw. Doppeltür und Rückwand: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack  
Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt

**Farbe:** RAL 7035

**Schutzart IP nach IEC 60 529:** IP 55

**Lieferumfang:** Gehäuse oben und seitlich geschlossen  
Tür(en), 3 mm Doppelbart-Verschluss-Einsatz  
Bei eintürigen Schränken Türanschlag rechts, auf links wechselbar  
Montageplatte  
Bodenbleche  
Rückwand, abschraubbar  
130°-Scharniere

**Verpackungseinheit:** 1 St.

**EAN:** 4028177666634

## Produkt-Merkmale

**Abmessungen:** Breite: 1200 mm  
Höhe: 2000 mm  
Tiefe: 600 mm

**Montageplatte:** Breite: 1099 mm  
Höhe: 1896 mm

**Anzahl Türen:** 2

**Gewicht:** 210 kg

## Approbationen

**Approbationen**  UL + C-UL (EN)

**Erklärungen**  Konformitätserklärung (EN, DE)  
 Herstellererklärung (EN, DE)

**Zertifikate** Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.

## Downloads

**Dokumentationen**  Anleitung (FR, EN, DE)

**Videos** Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.

**CAD-Zeichnungen** Anfordern

**Datenblätter**  Technisches Datenblatt (DE)

**Kennlinien** Zurzeit stehen hier keine Informationen zur Verfügung.

## Ausschreibungstext

### Zweitüriger System-Einzelschrank aus Stahlblech

Schaltschrank zur Einzelaufstellung in selbsttragender Integralbauweise, bestehend aus Grundkorpus, Türen, Rückwand und Bodengruppe. Grundkorpus aus anprofilierten Seitenwänden und Dach. Gehäuseprofil mit Systemlochung im 25 mm DIN-Maßraster. Vertikale Profile, sowie vorderes und hinteres Dachrahmenprofil mit zwei Montageebenen für platzsparenden Systemausbau. Rückwand verschraubt, Bodengruppe eingeschweißt, bestehend aus Bodenrahmen und mehrfach geteilten, verschiebbaren Bodenblechen, Tür rechts angeschlagen.

#### Türen:

Überlappende Türen, Schlosstür rechts, mit geschäumter Dichtung, mit herausnehmbaren Vierkantrohrrahmen mit Lochung im DIN-Maßraster von 25 mm, Stangenverschluss vierfach verriegelt, Doppelbarteinsatz nach DIN 43668, mit unverlierbaren Scharnierstiften, Türöffnungswinkel

130° nach VDI, nachrüstbar auf 180°, automatischer Potentialausgleich zum Gehäusekorpus.

Bodenbleche:

3-fach geteilt, herausnehmbar und austauschbar, montiert, automatischer Potentialausgleich zum Gehäusekorpus.

Rückwand:

vertikal geteilt, mit aufgeschäumter Dichtung, verschraubt, automatischer Potentialausgleich zum Gehäusekorpus.

Montageplatte:

seitlich C-gekantet, über integrierte Kunststoffgleitstücke tiefenverstellbar im Raster von 25 mm. Montageschiene im Boden zur leichten Führung der Montageplatte kann nach Platzierung der Montageplatte entnommen werden und an den Vertikalprofilen z.B. zur Kabelführung eingehängt werden.

Material (Materialstärke):

Stahlblech für Gehäuse (1,5 mm), Rückwand (1,5 mm), Tür (2,0 mm), Bodenbleche (1,5 mm) und Montageplatte (3,0 mm)

Oberfläche:

3 Schichten Oberflächenschutz: Nanokeramische Beschichtung, Elektrophorese-Tauchgrundierung, Pulverbeschichtung RAL 7035, Außen Struktur.  
Montageplatte und Bodenbleche: verzinkt

Schutzart:

IP 55 nach EN 60 529, NEMA 12 wird erfüllt

Abmessung:

Breite x Höhe x Tiefe: 1200x2000x600 mm, Montageplatte  
(Breite x Höhe): 1099x1896 mm

Fabrikat:

Rittal SE 5845.500 (oder gleichwertig)

**Bitte beachten Sie auch folgende Alternativ-Produkte:**



### **Anreih-Systeme TS 8**

Weitere Informationen zu diesem Produkt

» [www.rittal.com/de-de/Anreih\\_Systeme\\_TS\\_8](http://www.rittal.com/de-de/Anreih_Systeme_TS_8)



### **System-Einzelschränke SE 8 Edelstahl**

Weitere Informationen zu diesem Produkt

» [www.rittal.com/de-de/System\\_Einzelschränke\\_SE\\_8\\_Edelstahl](http://www.rittal.com/de-de/System_Einzelschränke_SE_8_Edelstahl)



System-Einzelschränke SE 8 Edelstahl



Anreih-Systeme TS 8

# Rittal – Das System.

---

**Schneller – besser – überall.**

- Schaltschränke
- Stromverteilung
- Klimatisierung
- IT-Infrastruktur
- Software & Service

Rittal GmbH & Co. KG  
Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Phone +49(0)2772 505-0 · Fax +49(0)2772 505-2319  
E-Mail: [info@rittal.de](mailto:info@rittal.de) · [www.rittal.de](http://www.rittal.de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP