

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

► System- Einzelschränke SE 8 – SE 5831.500

Stand: 30.04.2013

SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



System-Einzelschränke SE 8 – SE 5831.500

erstellt am : 30.04.2013 auf 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: 4028177666443

Produkt-Merkmale

Abmessungen: Breite: 800 mm
Höhe: 1800 mm
Tiefe: 400 mm

Montageplatte: Breite: 699 mm
Höhe: 1696 mm

Anzahl Türen: 1

Gewicht: 118 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

Eintüriger System-Einzelschrank aus Stahlblech

Schaltschrank zur Einzelaufstellung in selbsttragender Integralbauweise, bestehend aus Grundkorpus, Tür, 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.

Tür:
mit horizontal doppelt geschäumter Dichtung, mit herausnehmbaren Vierkantrohrrahmen mit Lochung im DIN-Maßraster von 25 mm, Stangenverschluss vierfach verriegelt, Doppelbarteinsatz nach DIN 43668, Scharniere rechts angeschlagen, wechselbar, mit

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

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

Rückwand:
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: 800x1800x400 mm, Montageplatte (Breite x Höhe): 699x1696 mm

Fabrikat:
Rittal SE 5831.500 (oder gleichwertig)

Bitte beachten Sie auch folgende Alternativ-Produkte:



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 · www.rittal.de



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP