

Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SE 5831.580

System-Einzelschrank SE 8

Stand: 30.04.2026 (Quelle: rittal.com/de-de)



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

SE 5831.580 - System-Einzelschrank SE 8 IP 66/NEMA 4

Einzelschrank aus Stahlblech mit stabilen Schrankkorpus, zwei integrierten Montageebenen, verschraubter Rückwand und Tür. Dach und Seiten bestehen aus einem Stück mit anprofiliertem Rahmen. Vollkompatibler Innenausbau zum TS 8, dadurch volle Integration in die TS 8 Produktfamilie. Hoher Schutz durch IP 66 / NEMA 4. Zeitsparender Montageaufwand durch anprofilierte Seitenwände.

Eigenschaften

Artikel-Nr.	SE 5831.580
Produktbeschreibung	Der System-Einzelschrank basiert auf der Plattform TS 8. Systemzubehör für den TS 8 Innenausbau ist uneingeschränkt einsetzbar.
Material	Gehäuse: Stahlblech 1,5 mm Tür: Stahlblech, 2,0 mm Rückwand: Stahlblech, 1,5 mm Boden: Stahlblech, 1,5 mm Montageplatte: Stahlblech, 3,0 mm
Oberfläche	Gehäuse, Tür und Rückwand: tauchgrundiert, außen pulverbeschichtet, Strukturlack Montageplatte: verzinkt Boden: tauchgrundiert und pulverbeschichtet, Strukturlack
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse oben und seitlich geschlossen Tür(en) Türanschlag rechts, auf links wechselbar Montageplatte Boden, geschlossen Rückwand, abschraubbar Verschluss: 3 mm Doppelbart 2 TS Montageschienen 18 x 38 mm
Abmessung	Breite: 800 mm Höhe: 1.800 mm Tiefe: 400 mm

Eigenschaften

Abmessungen Montageplatte (B x H)	699 mm x 1.696 mm
Schutzart IP nach EN 60 529	IP 66
Schutzart NEMA	NEMA 4 NEMA 3R
Anzahl Türen	1
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	121,1 kg
Bruttogewicht	124,8 kg
Zolltarifnummer	94032080
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	SE System-Einzelschrank, BHT: 800x1800x400 mm, Stahlblech, IP66 / NEMA 4, mit Montageplatte, eintürig an Frontseite

Approbationen

Approbationen	UL + C-UL (listed)
Erklärungen	Konformitätserklärung Konformitätserklärung UK