

# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



SE 5830.580

System-Einzelschrank SE 8

Stand: 02.02.2026 (Quelle: [rittal.com/de-de](http://rittal.com/de-de))



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

# SE 5830.580 - System-Einzelschrank SE 8 IP 66/NEMA 4

Einzelschrank aus Stahlblech mit stabilen Schrankkörpern, 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 5830.580
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: 600 mm Höhe: 1.800 mm Tiefe: 400 mm

# Eigenschaften

---

Abmessungen Montageplatte (B x H) 499 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 100.5

---

Bruttogewicht 103.6

---

EAN 4028177696723

---

ECLASS 8.0 27180101

---

# Approbationen

---

Approbationen UL + C-UL (listed)

---

Erklärungen Konformitätserklärung  
Konformitätserklärung UK