Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



HD 1319.600

Kompakt-Schaltschrank HD, zweitürig

Stand: 12.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

HD 1319.600 - Kompakt-Schaltschrank HD, zweitürig

Gehäuselösung abgestimmt auf die Anforderungen der Nahrungs- und Genussmittelindustrie. Dach nach vorne um 30° geneigt. Dichtung durch blaue Einfärbung klar von Lebensmitteln zu unterscheiden





Eigenschaften

Artikel-Nr.	HD 1319.600
Ausführung	Hygienic Design Gehäuse
Produktbeschreibung	Dachneigung 30° nach vorne
Material	Gehäuse und Türen: Edelstahl 1.4301 (AISI 304) Montageplatte: Stahlblech Verschluss-Einsatz HD: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L) Dichtung: Silikon, konform zu FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
Oberfläche	Gehäuse und Tür: Strichschliff, Korn 400, Rautiefe < 0,8 µm Montageplatte: verzinkt Dichtung: blau eingefärbt (RAL 5010)
Lieferumfang	Gehäuse rundum geschlossen Türen mit eingesteckter Dichtung Montageplatte
Abmessung	Breite: 1.010 mm Höhe vorne: 1.250 mm Höhe hinten: 1.480 mm Tiefe: 400 mm

© Rittal 2026

Eigenschaften

Abmessungen Montageplatte (B x H)	945 mm x 1.175 mm
Türöffnungswinkel	125°
IK-Code	IK08
Grundmaterial	Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Schutzart IP nach IEC 60 529	IP 66 IP X9
Schutzart NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Type rating nach UL 508A	Type 1 Type 3 Type 3X Type 4 Type 4X Type 12 Type 13
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	91,2 kg
Bruttogewicht	92,5 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	285,21
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Produktbeschreibung	HD Kompakt-Schaltschrank, BHT: 1010x1250(H1)x1480(H2)x400 mm, Edelstahl, 1.4301, mit Montageplatte, mit scharnierter Tür und Silikondichtung

Approbationen

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

Ausschreibungstext

Hygienic Design Kompakt-Schaltschrank HD, zweitürig

Gehäuse:
Gehäuse aus einem Stück gekantet und geschweißt,
rundum geschlossen, ohne zusätzliche Spalte und Toträume.
Gehäuse inklusive Montageplatte.
Im Gehäuse integriertes Schrägdach
um 30 ° nach vorn geneigt.
Im Dach integrierte Tropfkante
zum Schutz des oberen Bereiches der Türdichtung.
Der Abstand zwichen Tropfkante und Türoberkanten
erlaubt eine sichere Reinigung.
Tür:
Zweitürig mit umlaufend um 10 ° geneigten Umkantungen,
Scharniere hygienegerecht innerhalb der Türdichtung
Vier Vorreiber Verschlüße im Hygienic Design,
Verschluss-Einsätze ohne Vertiefungen und Spalten,
zur schnellen und einfachen Reinigung.
Türdichtungen aus Silikon,
gem. FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
mit spaltfreien Übergang zwischen Türen und Gehäuse,
frei von Hinterschnitten und Toträumen.
Material:
Gehäuse und Türen: Edelstahl 1.4301 (AISI 304)
Montageplatte: Stahlblech
Verschluss-Einsätze HD: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
Dichtungen: Silikon, konform zu
FDA-Richtlinie 21 CFR 177.2600
Oberfläche:

Gehäuse und Türen: Strichschliff, Korn 400,
Rautiefe < 0,8 µm
Montageplatte: verzinkt
Dichtung: blau eingefärbt (RAL 5010)
Schutzarten und Stoßfestigkeit:
Schutzart IP nach IEC 60 529: IP66, IPX9
Schutzart nach NEMA / Type Rating nach UL 50E: 1, 3, 3X, 4, 4X, 12, 13
IK-Code: IK08
Zertifikate:
UL, cUL.
Zubehör für durchgängen hygienegerechten Aufbau:
HD Wandabstandshalter, HD Nivellierfüsse,
HD Kabelverschraubungen, HD Verschluß
Abmessungen Gehäuse (B x H (vorne) x H (hinten) x T):
1010 x 1250 x 1480 x 400 mm
Abmessungen Montageplatte (B x H): 945 x 1175 mm
Modell-Nr.:1319.600
Hersteller: Rittal GmbH & Co. KG

© Rittal 2026