

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



HD 1676.600

Klemmen-apparatenkasten HD

Staat: 22.05.2026 (Bron: rittal.com/be-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

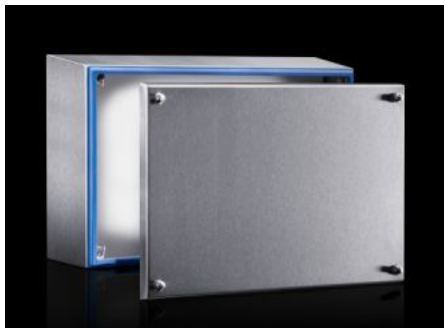
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



HD 1676.600 - Klemmen-apparatenkasten HD

Kastoplossing afgestemd op de eisen van de voedings- en genotsmiddelenindustrie. Rondom naadloze siliconenafdichting tussen kast/behuizing en deksel. Hygiënische zeskantsnelssluiting



Functies

Bestelnr.	HD 1676.600
Uitvoering	Hygienic Design behuizingen
Materiaal	Kast en deksel: roestvaststaal 1.4301 (AISI 304) 1,5 mm Hoeksteun: plaatstaal, verzinkt, 2,0 mm Sluitingsschroef: roestvaststaal Afdichting: siliconen, conform FDA-richtlijn 21 CFR 177.2600
Oppervlak	Kast en deksel: in één richting geschuurd, korrel 400, ruwe diepte RA < 0,8 µm Afdichting: blauw gekleurd (RAL 5010)
Levering	Kast rondom gesloten Deksel Hoeksteunen (voorgemonteerd) Afdichting en snelsluitingen (meegeleverd)
Afmetingen	Breedte voorzijde: 400 mm Breedte (achterzijde): 427 mm Hoogte voorzijde: 300 mm Hoogte achter: 327 mm Diepte: 120 mm
IK-code	IK08

Funcities

Basismateriaal	Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304)
Beschermklasse IP volgens IEC 60529	IP 66 IP X9
Protection category NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Typekeuring volgens UL 50E	Type 1 Type 3 Type 3X Type 4 Type 4X Type 12 Type 13
Leveringseenheid	1 st.
Nettogewicht	5,978 kg
Brutogewicht	6,12 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	21,2
Douanetariefnummer	84879090
ETIM 9	EC002713
ETIM 8	EC002713
ECLASS 8.0	27180101
Product omschrijving	HD Klemmenkast, roestvaststaal 1.4301 (AISI 304), 400/427x300/327x120 mm B1/B2xH1/H2xD, blauw gekleurde afdichting

Goedkeuringen

Goedkeuringen	UL + C-UL (listed)
---------------	--------------------

Goedkeuringen

Verklaringen

Verklaring van conformiteit

Verklaring van conformiteit UK

PCF-declaration