

**Rittal – The System.**

Faster – better – everywhere.



**HD 1675.600**

**Klemmen-apparatenkasten HD**

Staat: 09.06.2026 (Bron: [rittal.com/be-nl](http://rittal.com/be-nl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 1675.600 - 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 1675.600  |
| Uitvoering | Hygienic Design behuizingen  |
| Materiaal  | Kast en deksel: roestvaststaal 1.4301 (AISI 304) 1,5 mm<br>Hoeksteun: plaatstaal, verzinkt, 2,0 mm<br>Sluitingsschroef: roestvaststaal<br>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<br>Afdichting: blauw gekleurd (RAL 5010)  |
| Levering   | Kast rondom gesloten<br>Deksel<br>Hoeksteunen (voorgemonteerd)<br>Afdichting en snelsluitingen (meegeleverd)   |
| Afmetingen | Breedte voorzijde: 400 mm<br>Breedte (achterzijde): 427 mm<br>Hoogte voorzijde: 200 mm<br>Hoogte achter: 227 mm<br>Diepte: 120 mm  |
| IK-code    | IK08   |

# Funcities

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Basismateriaal                      | Roestvaststaal 1.4301 (AISI 304)   |
| Beschermklasse IP volgens IEC 60529 | IP 66<br>IP X9   |
| Protection category NEMA            | NEMA 1<br>NEMA 3<br>NEMA 3X<br>NEMA 4<br>NEMA 4X<br>NEMA 12<br>NEMA 13   |
| Typekeuring volgens UL 50E          | Type 1<br>Type 3<br>Type 3X<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12<br>Type 13   |
| Leveringseenheid                    | 1 st.  |
| Nettogewicht                        | 4,631 kg   |
| Brutogewicht                        | 4,72 kg  |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)             | 17,02  |
| Douanetariefnummer                  | 84879090   |
| ETIM 9                              | EC002713   |
| ETIM 8                              | EC002713   |
| ECLASS 8.0                          | 27180101   |
| Product omschrijving                | HD Klemmenkast, roestvaststaal 1.4301 (AISI 304), 400/427x200/227x120 mm B1/B2xH1/H2xD, blauw gekleurde afdichting |

# Goedkeuringen

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

# Goedkeuringen

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit

Verklaring van conformiteit UK

PCF-declaration