

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## HD 1681.600 Stikalno ohišje HD

State: 11.5.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 1681.600 - Stikalno ohišje HD

Ohišje z izrezom za stikala, prilagojeno zahtevam industrije hrane in pijače. Silikonsko tesnilo med ohišjem in pokrovom po celotnem obodu. Higijenski šestkotni sistem za hitro zaklepanje.



## Features

Št. Modela	HD 1681.600
Zasnova	Hygienic Design ohišje
Opis izdelka	Naklon ohišja 3° naprej
Material	Ohišje in pokrov: nerjavno jeklo 1.4301 (AISI 304) 1.5 mm Zatesnitveni vijak: nerjavno jeklo Tesnilo: silikon, v skladu s smernicami FDA 21 CFR 177.2600
Površinska obdelava	Ohišje in pokrov: brušena površina, zrnatost 400, hrapavost površine < 0,8 µm Tesnilo: Modro, barvano (RAL 5010)
Obseg dobave	Popolnoma zaprto ohišje Pokrov z izrezom za stikalo Tesnilo in zatesnitveni vijak (priložena)
Mere	Širina spredaj: 100 mm Širina (zadaj): 122 mm Višina, spredaj: 100 mm Višina zadaj: 122 mm Globina: 90 mm
Mere vzorca	60 mm
Izrezi (količina x premer)	1 x 22,5 mm

# Features

IK koda	IK08
Osnovni material	Stainless steel 1.4301 (AISI 304)
Zaklepanje	Različica ključavnice: Higijenski šestkotni pritrdilni element s hitro sprostivijo Število ključavnic: 4
IP razred zaščite po IEC 60 529	IP 66 IP X9
Protection category NEMA	NEMA 1 NEMA 3 NEMA 3X NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12 NEMA 13
Tipaska ocena po UL 50E	Type 1 Type 3 Type 3X Type 4 Type 4X Type 12 Type 13
Paketi	1 pc(s).
Neto teža	0,88 kg
Bruto teža	0,98 kg
Carinska tarifna številka	84879090
ETIM 9	EC002713
ETIM 8	EC002713
ECLASS 8.0	27180101
Opis izdelka	HD switch housing, WxHxD: 100x100x90 mm, stainless steel 1.4301, 1 switch cut-out, Ø 22.5 mm

# Approvals

---

Approvals

UL + C-UL (listed)

---

Explanations

Declaration of conformity

Declaration of conformity UK

PCF-declaration