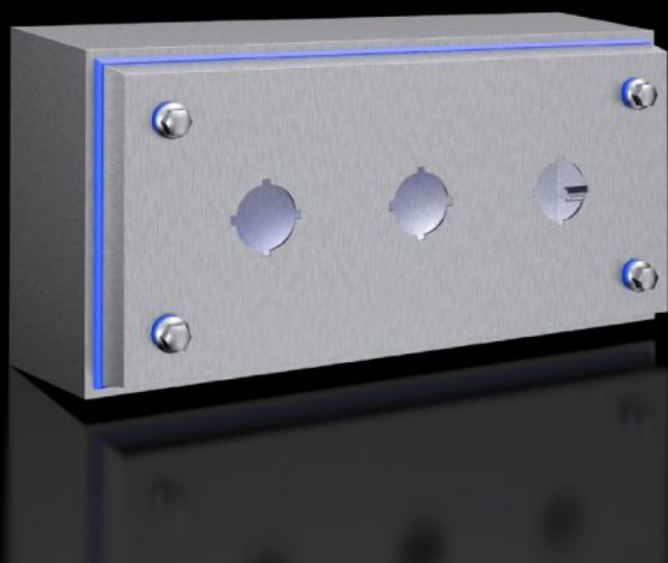
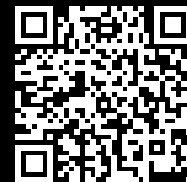


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## HD 1683.600

## Caja para pulsadores HD

Estado: 28/05/2026 (Fuente: [rittal.com/es-es](http://rittal.com/es-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 1683.600 - Caja para pulsadores HD

Caja con tres escotaduras para botones, adaptada a las exigencias de la industria alimentaria. Junta de silicona en todo el contorno entre la caja y la tapa. Cierre rápido hexagonal higiénico.



## Características

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Referencia                 | HD 1683.600  |
| Ejecución                  | Cajas Hygienic Design  |
| Material                   | Caja y tapa: acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) de 1,5 mm<br>Tornillo de cierre: acero inoxidable<br>Junta: silicona, conforme con FDA 21 CFR 177.2600 |
| Superficie                 | Caja y tapa: pulimentado, grano 400 pulido, profundidad asperezas < 0,8 µm<br>Junta: color azul (RAL 5010)   |
| Unidad de envase           | Caja cerrada en todo el contorno<br>Tapa con recorte para pulsador<br>Junta y tornillo de cierre (adjuntos)  |
| Dimensiones                | Anchura frontal: 100 mm<br>Anchura (posterior): 122 mm<br>Alt. frontal: 220 mm<br>Altura posterior: 242 mm<br>Profundidad: 90 mm                       |
| Medida de retícula         | 60 mm  |
| Escotaduras (cantidad x Ø) | 3 x 22,5 mm  |
| Código IK                  | IK08   |

# Características

|   |  |
|---|--|
| Material básico                         | Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)   |
| Cierre                                  | Ejecución cierre: Cierre rápido hexagonal higiénico<br>Nº de cierres: 4  |
| Grado de protección IP según IEC 60 529 | 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   |
| Tipo de comunicación según UL 50E       | Type 1<br>Type 3<br>Type 3X<br>Type 4<br>Type 4X<br>Type 12<br>Tipo 13   |
| Unidad de embalaje                      | 1 pza(s).  |
| Peso neto                               | 1,42 kg  |
| Peso bruto                              | 1,62 kg  |
| PCF/VE (Cradle-to-Gate)                 | 7,39   |
| Código arancelario                      | 84879090   |
| ETIM 9                                  | EC002713   |
| ETIM 8                                  | EC002713   |
| ECLASS 8.0                              | 27180101   |
| Descripción producto                    | Caja para pulsadores HD, An.AI.Pr.: 100x220x90 mm, acero inoxidable 1.4301, 3 escotaduras para pulsadores de Ø 22,5 mm |

# Aprobaciones

# Aprobaciones

---

Aprobaciones

UL + C-UL (listed)

---

Explicaciones

Declaración de conformidad  
Declaración de conformidad UK  
PCF-declaration