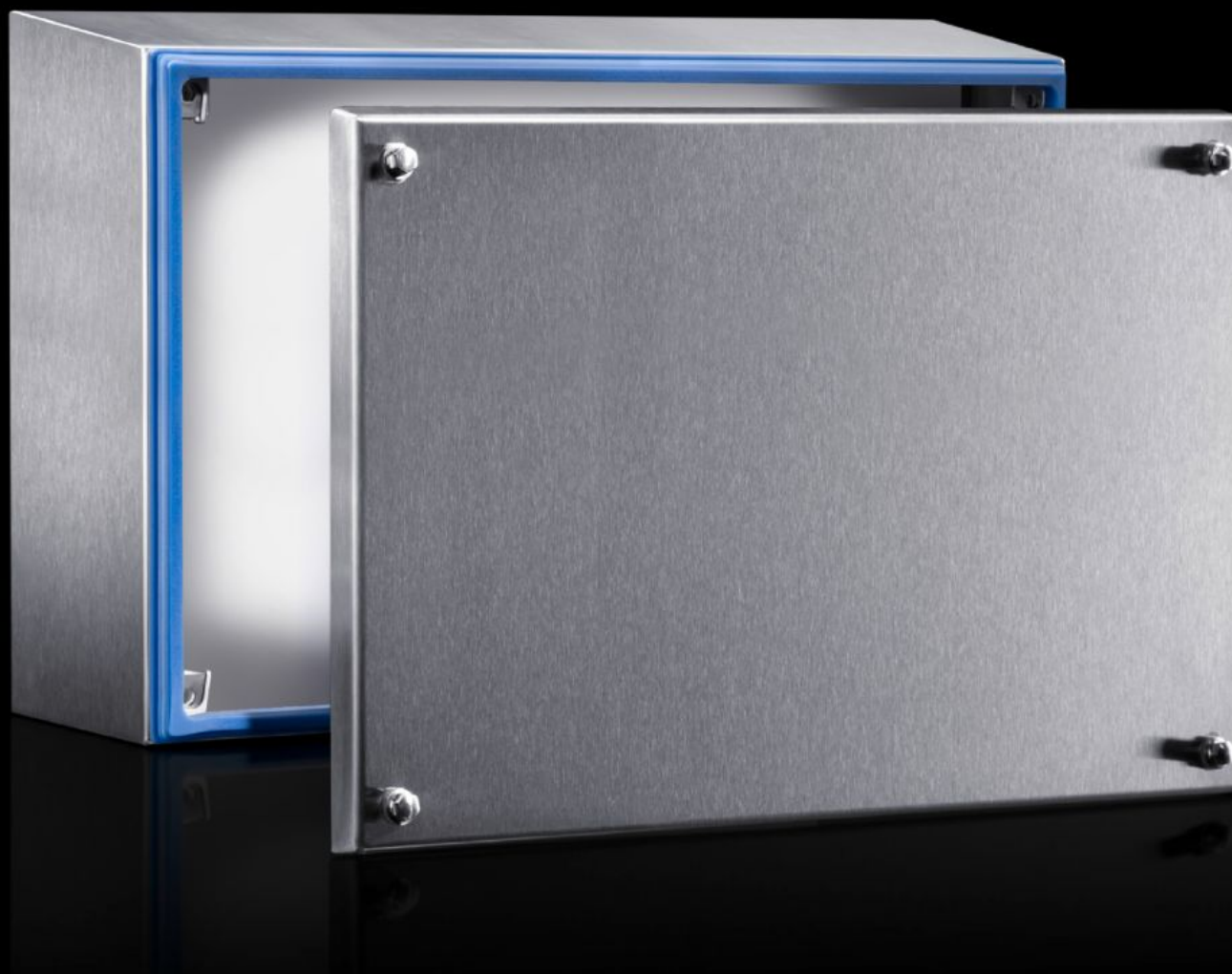


# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## HD 1676.600

## Caja de bornes HD

Estado: 03-02-2026 (Fuente: [rittal.com/cl-es](http://rittal.com/cl-es))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

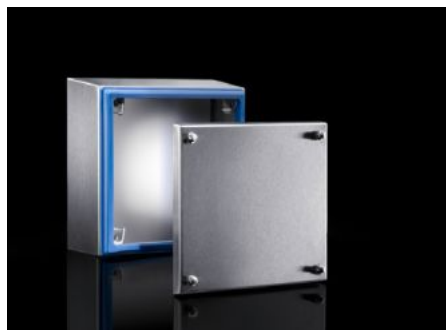
SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# HD 1676.600 - Caja de bornes HD

Solución de caja 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 1676.600  |
| Ejecución        | Cajas Hygienic Design  |
| Material         | Caja y tapa: acero inoxidable 1.4301 (AISI 304) de 1,5 mm<br>Escuadra de montaje: chapa de acero, galvanizada, 2,0 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<br>Escuadra de montaje (premontada)<br>Junta y tornillo de cierre (adjuntos)  |
| Dimensiones      | Anchura frontal: 400 mm<br>Anchura (posterior): 427 mm<br>Alt. frontal: 300 mm<br>Altura posterior: 327 mm<br>Profundidad: 120 mm  |
| Código IK        | IK08   |

# Características

|   |  |
|---|--|
| Material básico                         | Acero inoxidable 1.4301 (AISI 304)                                     |
| 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                               | 5.978  |
| Peso bruto                              | 6.12   |
| Código arancelario                      | 84879090   |
| EAN                                     | 4028177662728  |
| E-Number Sweden                         | E3465105   |
| ETIM 9                                  | EC002713   |
| ETIM 8                                  | EC002713   |
| ECLASS 8.0                              | 27180101   |

## Aprobaciones

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

# Aprobaciones

---

Explicaciones

Declaración de conformidad

Declaración de conformidad UK