

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KEL 9403.600 Skříně Ex

Stát: 3.4.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KEL 9403.600 - Skříň Ex Nerez ocel, prázdná skříň s dveřmi se závěsy

Skříň Ex s dvířky v závěsech, nerezová ocel



## Funkce

|                 |   |
|-----------------|---|
| Obj. číslo      | KEL 9403.600  |
| Provedení       | Skříň Ex  |
| Oblasti použití | Zóna 1 a 2, resp. 21 a 22 podle 2014/34/EU<br>Rozsah teploty okolního prostředí: -30 °C až +80 °C<br>Uvedené teploty mohou omezovat namontovaná zařízení<br>Nevýbušné provedení podle EN 60 079: ochrana přístroje díky zvýšené bezpečnosti (Ex e), ochrana přístroje díky skříni (Ex tb) |
| Materiál        | Skříň: nerez ocel 1.4301 (AISI 304)<br>Dveře: nerez ocel 1.4301 (AISI 304), po obvodu silikonové těsnění<br>Montážní deska: ocelový plech   |
| Povrch          | Skříň: jemně zbrošený povrch, zrnitost 400, hloubka zrnitosti < 0,8 μm<br>Montážní deska: pozinkovaná   |
| Rozsah dodávky  | Skříň<br>Dveře<br>Montážní deska  |
| Rozměry         | Šířka: 380 mm<br>Výška: 380 mm<br>Hloubka: 210 mm   |

## Funkce

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Rozměry montážní desky (Š x V)      | 334 mm x 355 mm  |
| Certificate IEC EX PTB 09.0035U     | Ano  |
| Certificate PTB 02 ATEX 1082U       | Ano  |
| Základní materiál                   | Nerez ocel 1.4301 (AISI 304)   |
| Uzávěr                              | Provedení uzávěru: Otočný uzávěr<br>Počet uzávěrů: 1<br>Vložka uzávěru: Doppelbart, 3 mm |
| Stupeň krytí IP dle normy IEC 60529 | IP 66  |
| Protection category NEMA            | NEMA 4X  |
| Type rating podle UL 50E            | Typ 1<br>Type 4<br>Type 4X<br>Typ 12   |
| Balení                              | 1 ks   |
| Netto hmotnost                      | 9,6 kg   |
| Brutto hmotnost                     | 9,8 kg   |
| Číslo celní sazby                   | 94032080   |
| ETIM 9                              | EC002503   |
| ECLASS 8.0                          | 27180502   |
| Popis výrobku                       | Skříň KEL, 380x380x210 do EX   |

## Schválení

|           |  |
|-----------|--|
| Schválení | ATEX<br>ATEX QA<br>CQC-CCC<br>IECEX<br>IECEX QAR<br>UL + C-UL (listed) |
|-----------|--|

# Schválení

---

Vysvětlení

Attestation of Conformity