

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## KEL 9405.600 Obudowy Ex

Stan: 15.05.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# KEL 9405.600 - Obudowy Ex Stal nierdzewna, pusta obudowa z drzwiami na zawiasy

Obudowa Ex z drzwiami zawiasowanymi, stal nierdzewna



## Cechy

|                |  |
|----------------|--|
| Nr kat.        | KEL 9405.600   |
| Wersja         | Obudowy Ex   |
| Zastosowania   | Strefa 1 i 2 lub 21 i 22 według 2014/34/UE<br>Zakres temperatury otoczenia: -30 °C...+80 °C<br>Podane temperatury mogą zostać ograniczone ze względu na wbudowane urządzenia<br>Klasa ochrony przed zapłonem według PN-EN 60 079: Ochrona urządzenia przez zwiększenie bezpieczeństwa (Ex e), ochrona urządzenia przez obudowę (Ex tb) |
| Materiał       | Obudowa: stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)<br>Drzwi: stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304), uszczelka piankowa silikonowa wylewana na obwodzie<br>Płyta montażowa: blacha stalowa  |
| Powierzchnia   | Obudowa: szlif prosty, ziarno 400, chropowatość powierzchni < 0,8 µm<br>Płyta montażowa: ocynkowana  |
| Zakres dostawy | Obudowa<br>Drzwi<br>Płyta montażowa  |

## Cechy

|   |  |
|---|--|
| Wymiary                                 | Szerokość: 600 mm<br>Wysokość: 600 mm<br>Głębokość: 210 mm   |
| Wymiary płyty montażowej (szer. x wys.) | 549 mm x 570 mm  |
| Certificate IEC EX PTB 09.0035U         | tak  |
| Certificate PTB 02 ATEX 1082U           | tak  |
| Materiały podstawowe                    | Stal nierdzewna 1.4301 (AISI 304)  |
| Zamknięcie                              | Wersja z zamknięciem: zamkiem dźwigienkowym<br>Liczba zamknięć: 2<br>Wkładka zamka: Wkładka dwupiórkowa 3 mm           |
| Klasa ochrony IP wg IEC 60 529          | IP 66  |
| Protection category NEMA                | NEMA 4X  |
| Type rating według UL 50E               | Typ 1<br>Type 4<br>Type 4X<br>Typ 12   |
| Opak.                                   | 1 szt.   |
| Waga netto                              | 21,94 kg   |
| Masa brutto                             | 23,5 kg  |
| Numer taryfy celnej                     | 94032080   |
| ETIM 9                                  | EC002503   |
| ECLASS 8.0                              | 27180502   |
| Opis produktu                           | KEL Obudowa Ex, SxWxG: 600x600x210 mm, stal nierdzewna, 1.4301, z płytą montażową, Pusta obudowa z drzwiami na zawiasy |

## Aprobaty

# Aprobaty

---

Aprobaty

ATEX  
ATEX QA  
CQC-CCC  
IECEX  
IECEX QAR  
UL + C-UL (listed)

---

Wyjaśnienia

Attestation of Conformity