

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 1448.000

# Obudowy sterownicze z tworzywa sztucznego AX

Stan: 07.06.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 1448.000 - Obudowy sterownicze z tworzywa sztucznego AX z szybą

Obudowy AX z tworzywa sztucznego z szybą optymalnie nadają się do zastosowań w wymagających obszarach. Liczne wypusty mocujące umożliwiają indywidualną zabudowę wnętrza w siatce wymiarowej 25 mm, np. z wykorzystaniem szyn i szyn systemowych chassis.



## Cechy

Nr kat.	AX 1448.000
Wersja	z szybą
Materiał	Obudowa i drzwi: wzmocnione włóknami szklanymi, nienasycony poliester GFK Drzwi: uszczelka piankowa PU wylewana na obwodzie Płyta montażowa: blacha stalowa Okno wziernikowe: Poliwęglan Palność zgodnie z UL 94-V0 Bez halogenu
Powierzchnia	Obudowa i drzwi: bez obróbki wtórnej, tworzywo sztuczne, farbowane Płyta montażowa: ocynkowana
Kolor	podobny do RAL 7035

# Cechy

Zakres dostawy	Obudowa z drzwiami na zawiasy z szybą, zamknięta dookoła, 3 mm z wkładką dwupiórkową Zawias z prawej strony, możliwość zmiany na lewą stronę Płyta montażowa Podwójne uszczelnienie przy górnej i dolnej krawędzi drzwi jako zintegrowana listwa ochrony przed deszczem
Wskazówka	W przypadku długotrwałego oddziaływania promieniowania UV (światło słoneczne) i deszczu zalecamy pokrycie powierzchni lakierem PUR, aby zapobiec wizualnemu pogorszeniu powierzchni. Cena i termin dostawy na zapytanie
Klasa ochrony NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 3RX NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	IP 56
Type rating według UL 50E	Typ 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Typ 12
Klasa ochrony	II (przy 1000 V AC)
Kod IK	IK09
Wymiary	Szerokość: 400 mm Wysokość: 400 mm Głębokość: 200 mm
Grubość materiału płyty montażowej	2,5 mm
Wymiary płyty montażowej (szer. x wys.)	305 mm x 325 mm
Kąt otwarcia drzwi	130°
Liczba zamknięć	2
With viewing window	tak

## Cechy

Materiały podstawowe	Tworzywo sztuczne
Normy	Spełnia F1 Outdoor-Rating wg UL 746C
Wskazówki dotyczące montażu	Do przymocowania komponentów w obudowie potrzebne są śruby do zabudowy wewnętrznej Kątownik uniwersalny umożliwia przymocowanie komponentów w siatce wymiarowej 25 mm, np. na szynie systemowej chassis
Opak.	1 szt.
Waga netto	8,5 kg
Masa brutto	8,97 kg
Numer taryfy celnej	94037000
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Opis produktu	Obudowa sterownicza AX z tworzywa sztucznego, SxWxG: 400x400x200 mm, z szybą

## Aprobaty

Aprobaty	DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed)
Certyfikaty	Negative Certificate Powierzchnia Klasa ochrony
Wyjaśnienia	Deklaracja zgodności Deklaracja zgodności UK