

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 7646.400

## Obudowy naścienne AX IT

Stan: 04.06.2026 (Źródło: [rittal.com/pl-pl](http://rittal.com/pl-pl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 7646.400 - Obudowy naścienne AX IT z szynami profilowymi 19", z regulacją głębokości

Obudowa naścienna IT o wysokiej klasie ochrony do zastosowań w środowisku przemysłowym. Z szynami profilowymi 19" o regulowanej głębokości i płytą kołnierkową z listwą szczotkową do wprowadzania kabli w podłodze obudowy. Stopień ochrony do IP 66 (odpowiednio do wybranej płyty kołnierkowej).



## Cechy

Nr kat.	AX 7646.400
Wersja	Obudowy naścienne IT z szynami profilowymi 19", z regulacją głębokości
Opis produktu	Obudowa naścienna IT na bazie szafki AX o wysokiej klasie ochrony, do zastosowań w środowisku przemysłowym. Bezpieczna integracja IT bezpośrednio przy procesie produkcyjnym.

# Cechy

Korzyści	<p>Kompletnie zmontowana obudowa IT do natychmiastowego mocowania komponentów IT 19" dzięki szynom profilowym o regulowanej głębokości</p> <p>Spawana konstrukcja obudowy z zamkniętym korpusem gwarantuje maksymalną ochronę komponentów zabudowy do IP 66</p> <p>Zawias z prawej strony, możliwość zmiany na lewą stronę</p> <p>Maksymalna użyteczna objętość wnętrza przy ultrakompaktowej konstrukcji</p> <p>Indywidualna rozbudowa wnętrza</p> <p>Maksymalne wycięcie w podłodze szafy ze zoptymalizowanymi płytami kołnierzowymi powiększa przestrzeń do prowadzenia kabli nawet o 33 %</p> <p>Wygodne wprowadzanie kabli od dołu przez płytę kołnierzową ze zintegrowaną listwą szczotkową</p>
Materiał	Blacha stalowa
Powierzchnia	Obudowa i drzwi: gruntowane przez zanurzenie, pokrywane proszkowo z zewnątrz, lakier strukturalny zabudowa wewnętrzna: ocynkowana
Kolor	RAL 7035
Zakres dostawy	Zmontowana wstępnie obudowa IT z zawiasowanymi drzwiami, zamknięta dookoła Zamknięcie dźwigienkowe z wkładką dwupiórkową 3 mm Płyta kołnierzowa z listwą szczotkową Szyna profilowa 19" przednia, z regulacją głębokości w siatce 25 mm, montowana do 4 szyn zabudowy wewnętrznej Kątownik montażowy Szyna profilowa C zamontowana na tylnej ścianie
Jednostki wysokości	15 U
Wymiary	Szerokość: 600 mm Wysokość: 800 mm Głębokość: 400 mm
Głębokość montażowa	316 mm
Wysokość montażowa dla komponentów	15 U
Pozycja zawiasów	prawy, możliwość zmiany na lewą stronę
Liczba zamknięć	2

## Cechy

Możliwości montażu	Wstępnie zmontowane kątowniki z szyną profilową C do mocowania kabli Kątownik montażowy do mocowania centralnej szyny uziemienia Kątownik montażowy do zainstalowania listwy zasilania 19"
Wskazówka	Wariant z dopuszczeniem UL dostępny na zapytanie
Materiały podstawowe	Blacha stalowa
Zamknięcie	Wersja z zamknięciem: Zamek dźwigienkowy z wkładką dwupiórkową 3 mm Liczba zamknięć: 2
Klasa ochrony IP wg EN 60 529	IP 10 (na żądanie do IP 66) Do IP 66 (odpowiednio do wybranej płyty kołnierzonej)
Płyta kołnierзова	Wielkość: 7 Ilość: 1
Liczba zamknięć	2
Opak.	1 szt.
Waga netto	32,3 kg
Masa brutto	32,5 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	123,8 kg CO2 eq (Cat B)
Uwaga dotycząca klasy PCF	Kategoria B: wartość PCF (Cradle-to-Gate) obliczona w przybliżeniu na podstawie wagi produktu i deklarowana samodzielnie
Numer taryfy celnej	94032080
ETIM 9	EC002500
ECLASS 8.0	27180208
Opis produktu	Obudowa naścienna AX IT z szynami profilowymi 19", z regulacją głębokości, 15 U, szer. x wys. x gł.: 600 x 800 x 400 mm, z wkładem szczotkowym

## Aprobaty

# Aprobaty

---

Wyjaśnienia

Deklaracja zgodności

Deklaracja zgodności UK