

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1091.000

Základná skriňa AX z ocelového plechu

State: 8.7.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1091.000 - Základná skriňa AX z ocelového plechu

The compact enclosure AX with integral enclosure locators in the roof, base and side forms the familiar 25 mm system pitch pattern from the VX25 large enclosure. With this unique, patented system, AX compact enclosures are prepared for all types of configurations and refits. System components and accessories are easily, quickly and securely installed and retrofitted on rails, with no drilling required.



Features

Obj. č.	AX 1091.000
Výhody	Viac možností vnútornej výbavy vďaka integrovaným vačkám skrine v 25 mm systémovom rastru v kombinácii s lištou pre vnútornú výstavbu a našim rozmanitým systémovým príslušenstvom Zachovanie stupňa krytia (schválenie UL) vďaka montáži lišty pre vnútorné vybavenie bez vŕtania Podlahová montážna lišta poskytuje dodatočnú montážnu rovinu a zvýšenú nosnosť Jednoduché plánovanie a konfigurácia pomocou Rittal konfigurátora RiPanel
Materiál	Skriňa: ocelový plech Dvere: ocelový plech, po obvode polyuretánové penové tesnenie
Povrch	Skriňa a dvere: základná farba nanosená máčaním, z vonkajšej strany štruktúrovaná prášková farba Montážna doska: pozinkovaná
Farba	RAL 7035

Features

Rozsah dodávky	Skriňa s dverami Prírubová doska (prírubové dosky) v dne skrine Montážna doska Dierovaná dverná lišta Uzáver: Doppelbart, 3 mm
Stupeň krytia NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 4 NEMA 12
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 66
Type rating podľa UL 50E	Type 1 Type 3R Type 4 Type 12
Kód IK	IK10
Rozmery	Šírka: 600 mm Výška: 1.000 mm Hĺbka: 400 mm
Hrúbka materiálu dverí	2 mm
Hrúbka materiálu skrine	1,5 mm
Hrúbka materiálu montážnej dosky	2,5 mm
Rozmery montážnej dosky (Š x V)	545 mm x 975 mm
Počet dverí	1
Pánty dverí s možnosťou zámeny	Yes
Počet uzáverov	2
Uzáver	Vykonanie uzáveru: Otočný uzáver Počet uzáverov: 2 Vložka uzáveru: Doppelbart, 3 mm
Prírubová doska	Veľkosť: 7 Počet: 1
Základný materiál	Sheet steel

Features

Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	44,5 kg
Brutto hmotnosť	45 kg
PCF per pack (cradle-to-gate)	163,84 kg CO2 eq (Cat B)
Note on PCF category	Category B: PCF value (cradle-to-gate) based on the product weight, approximately calculated and self-declared
Číslo colnej sadzby	94032080
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Popis výrobku	Kompaktná rozvádzačová skriňa AX, ŠxVxH: 600x1000x400 mm, oceľový plech, s montážnou doskou, jednodverový, 2 otočné uzávery

Approvals

Approvals	Bureau Veritas DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed)
Explanations	Manufacturer's declaration Declaration of conformity Declaration of conformity UK PCF-declaration