

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



AX 1453.000

Plastové rozvádzačové skrine AX

State: 6.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



AX 1453.000 - Plastové rozvádzačové skrine AX bez presklenia

AX plastic enclosures are ideal for applications in challenging situations. Numerous mounting bosses inside the enclosure allow individual interior configuration on a 25 mm pitch pattern, e.g. with punched sections and rails.



Features

Obj. č.	AX 1453.000
Prevedenie	bez presklenia
Materiál	Skriňa a dvere: nenasýtený polyester zosilnený sklenými vláknami GFK Dvere: polyuretánové penové tesnenie po celom obvode Montážna doska: oceľový plech Správanie sa pri požiari podľa UL 94-V0 Bez halogénu
Povrch	Skriňa a dvere: bez koncovej úpravy, farbený plast Montážna doska: pozinkovaná
Farba	V odtieni podobnom RAL 7035
Rozsah dodávky	Skriňa s dverami s pántami, úplne uzavretá, uzatváracia vložka typu Doppelbart 3 mm Pánty dverí vpravo, je možné zameniť na ľavú stranu Montážna doska Dvojité utesnenie na hornej a spodnej hrane dverí vďaka integrovanej lište na ochranu pred dažďom

Features

Poznámka	Ak má byť povrch dlhodobo vystavený UV žiareniu (slnečnému žiareniu) a dažďu, odporúčame ho natrieť PUR lakom, aby sa predišlo akémukoľvek vizuálnemu poškodeniu povrchu. Cena a dodacia lehota na vyžiadanie.
Stupeň krytia NEMA	NEMA 1 NEMA 3R NEMA 3RX NEMA 4 NEMA 4X NEMA 12
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 66
Type rating podľa UL 50E	Type 1 Type 3R Type 3RX Type 4 Type 4X Type 12
Trieda ochrany	II (at 1000 V AC)
Kód IK	IK09
Rozmery	Šírka: 500 mm Výška: 500 mm Hĺbka: 300 mm
Hrúbka materiálu montážnej dosky	3 mm
Rozmery montážnej dosky (Š x V)	405 mm x 425 mm
Uhol otvorenia dverí	130°
Počet uzáverov	2
Základný materiál	Plastic
Normy	Spĺňa F1 Outdoor-Rating podľa UL 746C
Montážny pokyn	Na upevnenie komponentov v skrini sú potrebné skrutky pre vnútorné vybavenie Pomocou univerzálneho uholníka je možné upevniť komponenty v meracom rastru 25 mm, napr. systémové chassis
Balenie	1 pc(s).

Features

Netto hmotnosť	13,8 kg
Brutto hmotnosť	14,48 kg
Číslo colnej sadzby	94037000
ETIM 9	EC000261
ETIM 8	EC000261
ECLASS 8.0	27180101
Popis výrobku	AX rozvádzačová skriňa z plastu, ŠxVxH 500x500x300 mm, bez preskleného okienka

Approvals

Approvals	DNV Lloyds Register UL + C-UL (listed)
Certificates	Negative Certificate Surface finish Protection category
Explanations	Declaration of conformity Declaration of conformity UK