

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



KS 1454.500

Plastové rozvádzačové skrine KS

State: 25.6.2026 (Source: rittal.com/sk-sk)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



KS 1454.500 - Plastové rozvádzačové skrine KS

Wall-mounted enclosure with door of of fibre-glass reinforced, non-saturated polyester, with mounting plate. Optionally with or without glazed door. Protection category IP 56 or IP 66. Infinite mounting plate depth adjustment, thanks to multiple mounting levels in the enclosure. Flexible interior door configuration using press-fitted mounting bosses in the door. High stability thanks to use of fibre-glass reinforced plastic.



Features

Obj. č.	KS 1454.500
Prevedenie	s priehľadovým oknom
Materiál	Skriňa a dvere: nenasýtený polyester zosilnený sklenými vláknami GFK Dvere: polyuretánové penové tesnenie po celom obvode Montážna doska: oceľový plech Priehľadové okno: akrylátové sklo, 3,0 mm s gumovým tesniacim profilom po obvode
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 Montážna doska Dvojité utesnenie na hornej a spodnej hrane dverí vďaka integrovanej lište na ochranu pred dažďom Po stranách nalisované profily tvaru C pre ľubovoľné nastavenie hĺbky montážnych dosiek Priehľadové okno vo dverách

Features

Poznámka	Pri dlhodobom pôsobení UV žiarenia (slnečné svetlo) v spojení s vetrom a dažďom môže dôjsť k optickým zmenám povrchu. Na ochranu vstavaných elektrických prvkov to nemá žiadny negatívny vplyv. Pokiaľ nie je možné skrine pred UV žiarením chrániť, odporúčame nalakovať ich náterom PUR. Prípustná teplota okolia -30 °C...+75 °C.
Stupeň krytia NEMA	NEMA 12
Stupeň krytia IP podľa normy EN 60 529	IP 56
Kód IK	IK08
Rozmery	Šírka: 500 mm Výška: 500 mm Hĺbka: 300 mm
Hrúbka materiálu montážnej dosky	2,5 mm
Rozmery montážnej dosky (Š x V)	417 mm x 450 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
With viewing window	Yes
Základný materiál	Plastic
Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	12,797 kg
Brutto hmotnosť	13,471 kg
Číslo colnej sadzby	94037000
ECLASS 8.0	27180101
Popis výrobku	KS Plastic enclosure, WHD: 500x500x300 mm, Fibreglass-reinforced unsaturated polyester, with mounting plate, with door, viewing window

Approvals

Approvals

Bureau Veritas
TÜV

Explanations

Declaration of conformity
Declaration of conformity UK