

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## AX 7646.400

## Nástěnná skříňka AX IT

Stát: 6.5.2026 (Zdroj: [rittal.com/cz-cs](http://rittal.com/cz-cs))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# AX 7646.400 - Nástěnná skříňka AX IT s 19" profilovými lištami, s přestavitelnou hloubkou

IT nástěnná skříňka s vysokým stupněm krytí pro použití v průmyslovém prostředí. S 19" profilovou lištou s variabilní hloubkou a přírubovou deskou s kartáčovou lištou pro zavedení kabelů do spodní části skříně. Stupeň krytí do IP 66 (závislé na zvolené přírubové desce).



## Funkce

Obj. číslo	AX 7646.400
Provedení	Nástěnná skříň IT s 19" profilovými lištami, s přestavitelnou hloubkou
Popis výrobku	IT nástěnná skříň typu AX, s vysokým stupněm krytí, pro použití v průmyslovém prostředí. Bezpečná, chráněná integrace IT přímo ve vašem výrobním prostředí.
Výhody	Kompletně předmontovaná IT skříň pro okamžité upevnění 19" IT komponent díky hloubkově nastavitelným profilovým lištám Svařovaná konstrukce skříně s plně uzavřeným korpusem zajišťuje maximální ochranu komponentů pro vnitřní vybavení, až do IP 66 Závěsy dveří vpravo, lze zaměnit na levou stranu Maximální využitelný vnitřní objem při extrémně kompaktní konstrukci Individuální vnitřní vybavení Maximální výřez na dně skříně s optimalizovanými přírubovými deskami zvětšuje prostor pro vedení kabelů až o 33 % Pohodlný přívod kabelů zespodu přes přírubovou desku s integrovanou kartáčovou lištou

# Funkce

Materiál	Ocelový plech
Povrch	Skříň a dveře: základní barva nanesená máčením, z vnější strany strukturovaná prášková barva vnitřní vybavení: pozinkováno
Barva	RAL 7035
Rozsah dodávky	Přemontovaná IT skříň s dveřmi, uzavřená robustní konstrukce Otočný uzávěr s uzavírací vložkou Doppelbart 3 mm Přírubová deska s kartáčovou lištou 19" montážní úhelník vpředu, namontovaný na 4 lištách v rastru 25 mm, s přestavitelnou hloubkou Montážní úhelníky Profilové lišty tvaru C namontované na zadním panelu
Výškové moduly	15 U
Rozměry	Šířka: 600 mm Výška: 800 mm Hloubka: 400 mm
Instalační hloubka	316 mm
Montážní výška pro komponenty	15 U
Pozice dveřního dorazu	vpravo, lze zaměnit na levou stranu
Počet uzávěrů	2
Možnosti montáže	Přemontovaný montážní úhelník včetně lišty s profilem C pro uchycení kabelů Montážní úhelník pro uchycení centrální uzemňovací lišty Montážní úhelník pro montáž 19" zásuvkové lišty
Poznámka	Varianta s homologací UL dostupná na dotaz
Základní materiál	Ocelový plech
Uzávěr	Provedení uzávěru: Uzávěr s vložkou Doppelbart 3 mm Počet uzávěrů: 2
Stupeň krytí IP dle normy EN 60529	IP 10 (na vyžádání až do IP 66) Do IP 66 (podle zvolené přírubové desky)
Přírubová deska	Velikost: 7 Počet: 1

# Funkce

Počet uzávěrů	2
Balení	1 ks
Netto hmotnost	32,3 kg
Brutto hmotnost	32,5 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	123,8 kg CO2 eq (Cat B)
Upozornění ke třídě PCF	Kategorie B: hodnota PCF (Cradle-to-Gate) vypočtená přibližně na základě hmotnosti produktu a vlastního prohlášení
Číslo celní sazby	94032080
ETIM 9	EC002500
ECLASS 8.0	27180208
Popis výrobku	AX IT skříň s 19" profilovými lištami, 15 U, ŠVH: 600x800x400 mm

# Schválení

Vysvětlení	Prohlášení o shodě Prohlášení o shodě UK
------------	---