

Technický list produktu (datasheet): WST4050210

Rozvaděč WST IP66 400x500x210mm, 1křídle dveře, včetně MD

Ocelový plech, RAL7035, včetně montážní desky, 1x zámek Doppelbart, 1x příruba 409 x 96 mm



Schrack Info

- Materiál: robustní, odolná konstrukce, odvislá na rozměru skříně, ohýbaná zastudena z ocelového plechu a svařená.
- Krytí: IP66 (jednokřídle provedení), IP54 (dvoukřídle provedení)
- Tloušťky plechu - jednokřídle skříně: 1,2 mm (WST2020150 až WST4060300), 1,5 mm (WST8040300 až WST1208400)
- Tloušťky plechu - dvoukřídle skříně: 1,2 mm (WST6080302 až WST6080302), 1,5 mm (WST8060300 až WST1410302)
- Přírubové desky: práškově lakovaný ocelový plech, 1,4mm
- Na přední straně skříně je ohnutý protidešťový okap, zabráňující hromadění vody
- Přívod kabelů je možný přes přírubu v dolní nebo horní části skříně, v závislosti na otočení o 180°
- Všechny části jsou ošetřeny základním ocelovým fosfátem, dále provedenou demineralizací a epoxy-polyesterovým strukturovaným lakem v odstínu RAL 7035
- Skříň se skládá ze dvou částí: základna a dveře
- Dveře: z ocelového plechu a s M6 navařenými zemnicími body pro ochranné pospojení, opatřeny dvěma nebo třemi panty a je možné je otevřít až o 130°
- Uzávěry: - jednokřídle skříně: 1- nebo 2bodové uzavírání, od výšky 1000 mm 3bodové s mini výsuvnou klikou, dvoukřídle skříně: opatřeny 3bodovým rozvorovým uzávěrem
- Standardně dodávaný a montovaný uzávěr doppelbart 5mm
- Montážní panel: galvanizovaný ocelový plech 2 mm, nahoře i dole jsou otvory pro uchycení kabelů
- Montážní panel je možné pomocí přivařených šroubů M8 namontovat na zadní stranu skříně

- Příruba: je umístěna co nejvíce u zadní části skříně, tak, aby bylo možné zavést kabely tak, aby nezabíraly příliš místa v prostoru skříně
- Těsnění pro zachování vysokého stupně ochrany je obsahem dodávky
- Krytí: skříň nabízí uživateli nejvyšší možný stupeň ochrany IP66
- Mechanická odolnost IK10 dle IEC 60529
- Při montáži ve vnějším prostoru doporučujeme použít střechu proti dešti (WSTD...). Současně je nutné přihlídnout k ochraně proti korozi
- Povrchová úprava: prášková strukturovaná barva RAL7035 světle šedá
- Montáž: skříň se přišroubuje pomocí šroubů (s umělohmotnou podložkou uvnitř) přímo na stěnu nebo pomocí nástěnných příchytů (příslušenství WSTWB004 / WSTWB006) na stěnu nebo konstrukci
- Montáž skříní vedle sebe je možná, nedojde k dotyku dveří navzájem. Omezený však bude úhel otevření.
- Obsah dodávky: kompletní skříň se 2 montážními výztuhami na dveřích (od velikosti WST4030150), u skříní s dvoukřídlovým provedením jsou dveřní výztuhy namontovány pouze na křídle opatřeném uzávěrem. Příruba s těsněním a šrouby, plastový klíč doppelbart 5mm a montážní deska včetně montážního materiálu. Více možností zemnění
- Certifikace: ČSN EN 62208 ed.2:12



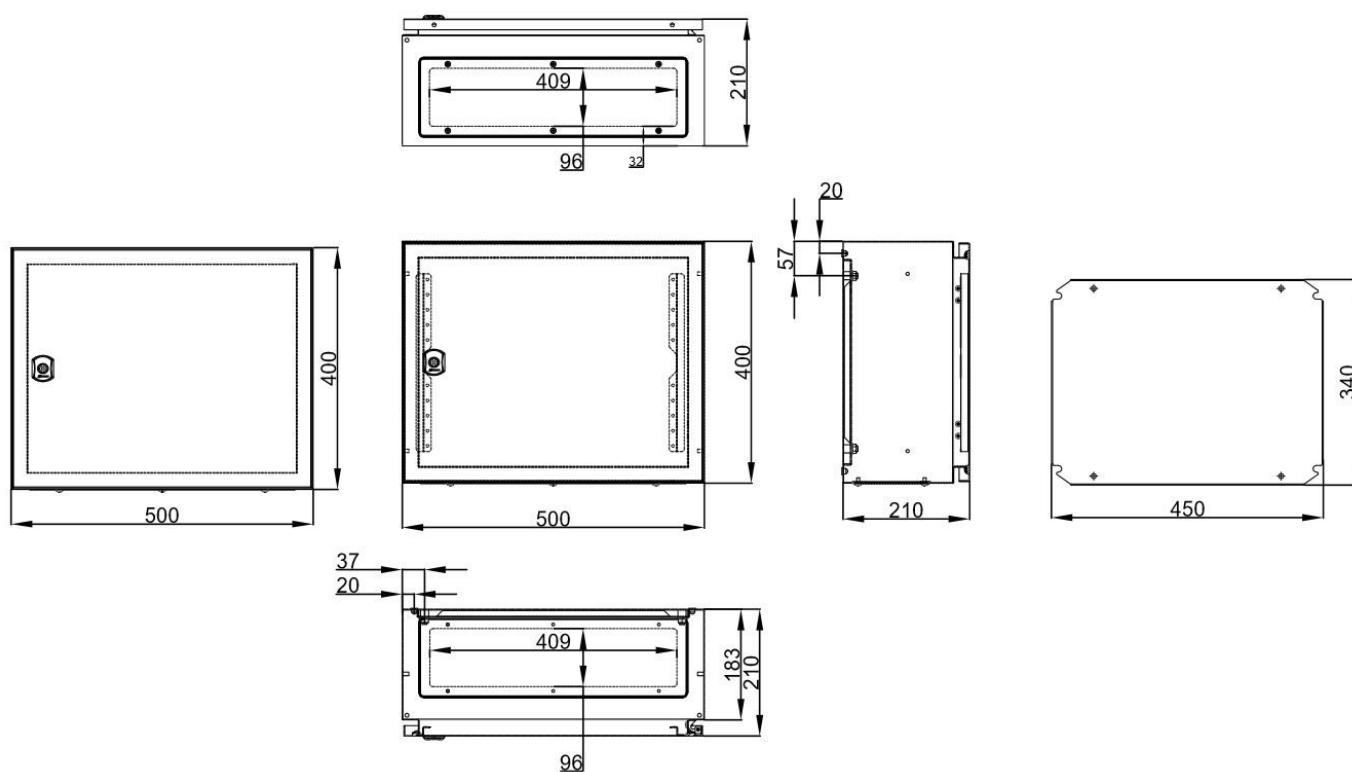
Technické informace

Šířka (netto) (mm)	500,00
Výška (netto) (mm)	400,00
Hloubka (netto) (mm)	210,00
Hmotnost (netto) (kg)	11,61
Minimální teplota okolí (°C)	-20
Maximální teplota okolí (°C)	70
Typ	nástěnná skříň oceloplechová
Výška (mm)	400
Šířka (mm)	500
Hloubka (mm)	210
Celková nosnost (kg)	80
Skříň - tloušťka materiálu (mm)	1,20
Stupeň ochrany krytí	IP65
Montážní deska	Ocelový plech 2mm
Nosnost montážní desky (kg)	55
Montážní deska - tloušťka materiálu (mm)	2
Montážní deska - výška (mm)	340
Montážní deska - šířka (mm)	450
Počet dveří	1
Nosnost dveří (kg)	20
Počet přírub	1
Dveře - tloušťka materiálu (mm)	1,20
Výztuha dveří	Ano
Zámek	1
Panty	2

Technické informace - Pokračování

Příruba - typ	E
Příruba - šířka (mm)	409
Příruba - hloubka (mm)	96
Montáž zadního panelu	4
Barva	RAL 7035 (světle šedá)
Ztrátový výkon (W)	-111,00
Třída ochrany	I

Rozměry



Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Rozvaděč WST IP66 400x500x210mm, 1křídle dveře, včetně MD	WST4050210
Ocelový plech, RAL7035, včetně montážní desky, 1x zámek Doppelbart, 1x příruba 409 x 96 mm	
Volitelné příslušenství	
Ocelová příchytka nástěnná pro WST do výšky 800 mm, 4 ks	WSTWB004
Balení 4 ks	
Zemnicí kabel 260mm, M6	WSTCUF260
Ventilační příruba pro WST, 409 x 96 mm	WSTVF002
Gland plate type E	
Příruba s kabelovým vstupem pro WST, 9xM16, 4xM20, 1xM25	WSTFAOE1
Kabelové vstupy s možností zaslepení, 409 x 96 mm, RAL 7035	
Příruba s kabelovým vstupem pro WST, 18xM16, 5xM20, 4xM25, 2xM32	WSTFAOE2
Kabelové vstupy s možností zaslepení, 409 x 96 mm, RAL 7035	
Příruba s kabelovým vstupem pro WST, 21xM16, 10xM20	WSTFAOE3
Kabelové vstupy s možností zaslepení, 409 x 96 mm, RAL 7035	
Adaptér pro přírubu WST, 409 x 96 mm	WSTVBF03
RAL 7035	
Kabelová průchodka, 28 mm, 6 vstupů, balení 10 ks	WSTCEG2806
3x 3,4mm, 3x 5-9mm	
Kabelová průchodka, 40 mm, 10 vstupů, balení 10 ks	WSTCEG4010
3x 5-14mm, 7x 2-7mm	
Kabelová průchodka, 50 mm, 8 vstupů, balení 5 ks	WSTCEG5008
2x 3-7mm, 1x 12-21mm, 1x 7-15mm, 4x 4-10mm	
Kabelová průchodka, 50 mm, 7 vstupů, balení 5 ks	WSTCEG5007
7x 6-13mm	
Plastový zámek pro WST včetně vložky - Doppelbart 5 mm	WSTL3532
Klíč DV903532	
Zámek FAB EURO LOCK 333	WSSL3844-A
Zámek FAB pro skříň WST, klíč 333	DV905333
včetně 1x klíč 333	