

Technický list produktu (datasheet): WSA1410302

Rozváděčová skříň WSA IP54, 1400x1000x300 mm, 2k dveře, s MD

Oceloplechový, RAL7035, s montážní deskou, s 3bodovým zámekem a výsuvnou klikou, 2x výřez pro přírubu Š420 x H100 mm, typ H



SCHRACK-Info

- **Materiál:** Robustní konstrukce ve tvaru kříže, která je svařena z ocelového plechu válcovaného za studena bez ohledu na velikost skříně. Kryt se skládá ze dvou částí: Skříň a dveře
- **Tloušťky ocelových plechů skříně:**
 - 1křídlé
 - 1,2mm: WSA3025150 až WSA8040300
 - 1,5mm: WSA8060210 až WSA1208300
 - 2křídlé
 - 1,2mm: WSA6080302
 - 1,5mm: WSA8012302 až WSA1410402
- **Přírubové desky:**
 - Příruby z 1,5mm práškově lakovaného ocelového plechu
 - Přívod kabelů je možný přes přírubu v dolní nebo horní části skříně, v závislosti na otočení o 180°
 - 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
- **Dveře:** Vyrobené z ocelového plechu a opatřené šrouby se závitem M6 pro uzemnění
 - Tloušťky ocelových plechů
 - 1,2mm: WSA3025150 až WSA6040300
 - 1,5mm: WSA6050210 až WSA8040300, mimo WSA6080300 + WSA6080302 (2mm)
 - 2mm: WSA6080300 + WSA6080302, a WSA8060210 až WSA1410402

- Všechny 1křídle skříně od WSA4040210 (V=400 Š=400 H=210 mm), stejně jako všechny 2křídle skříně mají namontované ztužující profily dveří, které se používají také pro upevnění montážních profilů.
- Dveře jsou zajištěny dvěma panty a od výšky 1000 mm třemi panty. Dveře mají úhel otevření 130°
- Panty jsou opatřeny před samovolným vypadnutím pomocí bezpečnostních pojistek. Panty dveří lze snadno vyměnit. Dveře mají pěnové polyuretanové těsnění, které zajišťuje vysoký stupeň krytí IP.
- **Zámky:**
 - 1křídle
 - 1x Doppelbart: WSA3025150 až WSA4060210
 - 2x Doppelbart: WSA5030210 až WSA1008400
 - 1x 3bodový zámek s výklopnou klikou: WSA1206300 až WSA1208400
 - 2křídle
 - 4x Doppelbart: WSA6080302 až WSA1010302
 - 1x 3bodový zámek s výklopnou mini klikou: WSA1210302 až WSA1410402
 - 1křídle skříně od výšky 500 mm jsou vybaveny dvěma zámky
 - 1křídle skříně od výšky 1200 mm jsou vybaveny 3bodovým zámkem s výklopnou klikou
 - 2křídle skříně od výšky 600 mm jsou vybaveny čtyřmi zámky
 - 2křídle skříně od výšky 1200 mm jsou vybaveny 3bodovým zámkem s výklopnou mini klikou
 - Zámková vložka je pro všechny skříně 5mm Doppelbart
 - Mini výklopnou kliku lze vyměnit za jiný typ zámku
 - Detailní přehled viz technické tabulky na stránkách @PAGE-REF-ID:02-01-11-20-t_02-01-11-20_v01_cz.txt@ (1křídle) a @PAGE-REF-ID:02-01-11-20-t_02-01-11-20_v02_cz.txt@ (2křídle)
- **Montážní deska:**
 - 2mm pozinkovaný ocelový plech
 - Montážní deska je po stranách zahnuta pro zvýšení tuhosti
 - Montážní deska je upevněna na přivařených šroubech M8 uvnitř skříně a lze ji vyjmout pro osazení přístrojů
 - Disponuje zemnicími body, jejím prostřednictvím je možné provést ochranné pospojení
- **Montáž:**
 - Skříň lze namontovat na stěnu pomocí montážní sady WSAWB004, přičemž je zachován stupeň ochrany IP
 - Alternativně lze skříň namontovat přímo na požadovaný montážní povrch pomocí šroubů (pozor na stupeň ochrany!)
 - Čtyři otvory pro montáž na stěnu o průměru M8 jsou umístěny v rozích zadního panelu.
 - Skříně je možné montovat vedle sebe
 - Pro šířky 300, 400, 500 a 600 mm jsou k dispozici montážní sady na sloup WSAPCLx00
- **Stupeň krytí IP:**
 - 1křídle IP66
 - 2křídle IP54
- **Mechanická odolnost:** IK10
- **Povrchová úprava:** Fosfátování železa a elektrostatické práškové lakování
- **Barva:** RAL 7035 (světle šedá)
- **Obsah balení:**
 - Kompletní skříň
 - Kryt příruby s těsněním a šrouby
 - Zámek s 5mm Doppelbart
 - Jedna montážní deska včetně montážního materiálu
 - Zemnicí šrouby



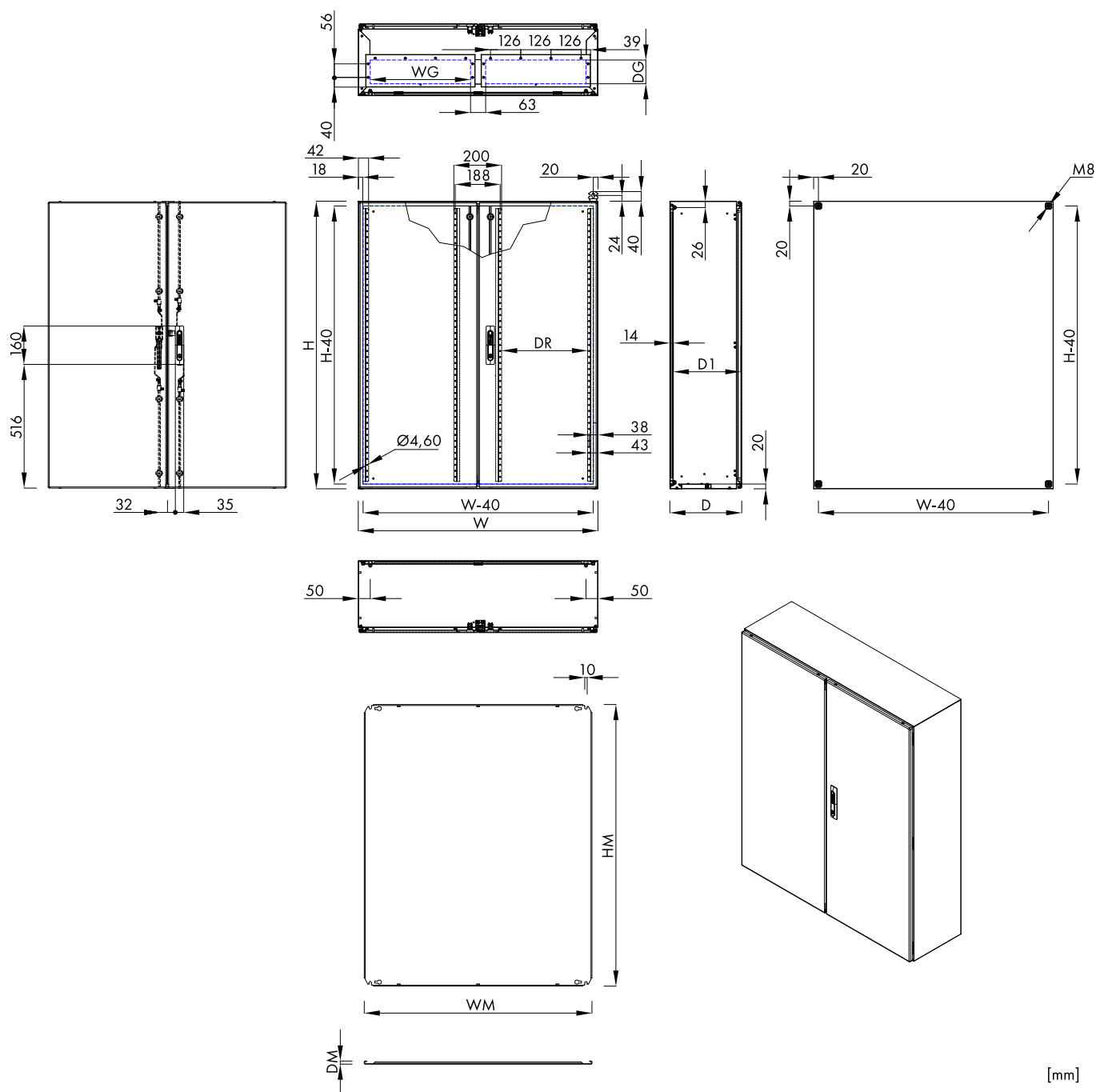
Technické informace

Šířka (netto) (mm)	1.000,00
Výška (netto) (mm)	1.400,00
Hloubka (netto) (mm)	300,00

Technické informace - Pokračování

Hmotnost (netto) (kg)	78,33
Minimální teplota okolí (°C)	-40
Maximální teplota okolí (°C)	100
Typ	Nástěnná oceloplechová skříň
Výška (mm)	1400
Šířka (mm)	1000
Hloubka (mm)	300
Celková nosnost (kg)	280
Skříň - tloušťka materiálu (mm)	1,50
Stupeň ochrany krytí	IP54
Rázová odolnost	IK10
Montážní deska	Ocelový plech 2mm
Nosnost montážní desky (kg)	250
Montážní deska - tloušťka materiálu (mm)	2
Montážní deska - výška (mm)	1375
Montážní deska - šířka (mm)	950
Počet dveří	2
Nosnost dveří (kg)	30
Počet přírub	2
Dveře - tloušťka materiálu (mm)	2
Výztuha dveří	Ano
Zámek	2
Panty	6
Příruba - typ	I
Příruba - šířka (mm)	420
Příruba - hloubka (mm)	200
Montáž zadního panelu	4
Barva	RAL 7035 (světle šedá)
Ztrátový výkon (W)	-604,00
Součástí dodávky	Kompletní skříň + montážní desky + příruba + 2x otočný zámek Doppelbart + balení příslušenství
Třída ochrany	I
Norma	ČSN EN 62208

Dimension Drawing



Technical Details

Article number	Enclosure (mm)			Wall thickness (mm)		DR	Clearance depth D1	Door		Gland plates				Rear panel	Mounting plate (mm)		
	H	W	D	Corpus	Door	(mm)	(mm)	Number of locks	hinges	WG (mm)	DG (mm)	Type	Pcs.	Number of fixings	HM	WM	DM
WSA1210302	1200	1000	300	1.5	2	2x 356	283	1 SH*	6	420	100	H	2	4	1175	950	12
WSA1212302	1200	1200	300	1.5	2	2x 456	283	1 SH*	6	520	100	K	2	4	1175	1150	12
WSA1212402	1200	1200	400	1.5	2	2x 456	383	1 SH*	6	520	200	L	2	4	1175	1150	12
WSA1410302	1400	1000	300	1.5	2	2x 356	283	1 SH*	6	420	100	H	2	4	1375	950	12
WSA1410402	1400	1000	400	1.5	2	2x 356	383	1 SH*	6	420	200	L	2	4	1375	950	12

*SH = Mini-Swing handle

Tabulka objednacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Rozváděčová skříň WSA IP54, 1400x1000x300 mm, 2k dveře, s MD	
Oceloplechový, RAL7035, s montážní deskou, s 3bodovým zámkem a výsuvnou klikou, 2x výřez pro přírubu Š420 x H100 mm, typ WSA1410302 H	
Volitelné příslušenství	
Ocelová příchytka pro nástěnnou montáž skříně WSA, 4 ks	WSAWB004
Zemnicí kabel 260mm, M6	WSTCUF260
Kabelová příruba pro WSA s prostupem z PU pěny, typ H vhodná pro WSA1010302 a WSA1210302	WSALFR0H
Podstavec - přední/zadní díl, 1000 x 100 mm RAL 7012, balení 2ks	ATSOB101
Podstavec pro WSA boční díly (pár), H300 x V100 mm, RAL7012 ocelový plech, RAL7012	WSASOT031
Mini výsuvná klika pro WSA včetně zámků - č. 5333 kompatibilní klíč DV905334 (identický)	WSAS5333
Mini výsuvná klika pro WSA s tlačítkem vhodná pro WSA1206300, WSA1206400, WSA1208300, WSA1208400, WSA1210302, WSA1212302, WSA1212402, WSA1410302 a WSA1410402	WSAS3531
Klika pro polocylnický zámek - WS -bez děrování IP65, for half cylinder 40mm	IU001925
Výklopná klika s krytem pro polocylnický zámek k WS IP65 Polyamid GF černý, vhodná i pro Minipol	IU001225
Výklopná klika EMKA, typ 1125-U186	IU001903
Výsuvná klika pro WSA včetně zámků - Doppelbart 5 mm kompatibilní klíč DV903532	WSAG3532
Dveřní montážní profil pro WSA široké 1000 mm, 1 ks balení po 1 kuse	WSACP1000
Dveřní spínač pro skříň WSA, 1Z+1R (NO+NC) 6 A (250 V AC), IP40, plastový	WSADSW01
Aretace dveří, vhodná pro všechny velikosti skříní řady WSA	WSADSTP2