

Dátový list pre produkt: WSA4050210

Nástenná skriňa 1-dverová IP66 V=400 Š=500 H=210mm

oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 1x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=300 V=115mm, typ B, Ui 1000VAC / 1500VDC, Uimp 12kV



SCHRACK-Info

- **Materiál:** Robustná konštrukcia, ktorá je zvarená z oceľového plechu valcovaného za studena bez ohľadu na veľkosť skrine. Kryt sa skladá z dvoch častí: Skriňa a dvere
- **Hrúbky oceľových plechov skrine:**
 - 1-dverové
 - 1,2mm: WSA3025150 až WSA8040300
 - 1,5mm: WSA8060210 až WSA1208300
 - 2-dverové
 - 1,2 mm: WSA6080302
 - 1,5 mm: WSA8012302 až WSA1410402
- **Prírubové dosky:**
 - Príruby z 1,5 mm práškovo lakovaného oceľového plechu
 - Prívod káblov je možný cez prírubu v dolnej alebo hornej časti skrine, v závislosti od otočenia o 180°
 - Príruba: je umiestnená čo najviac pri zadnej časti skrine, aby bolo možné zaviesť káble tak, aby nezaberali príliš veľa miesta v priestore skrine
 - Tesnenie pre zachovanie vysokého stupňa ochrany je obsahom dodávky
- **Dvere:** Vyrobené z oceľového plechu a opatrené skrutkami so závitom M6 na uzemnenie
 - Hrúbky oceľových plechov

- 1,2mm: WSA3025150 až WSA6040300
- 1,5mm: WSA6050210 až WSA8040300, okrem WSA6080300 WSA6080302 (2mm)
- 2mm: WSA6080300 + WSA6080302, a WSA8060210 až WSA1410402
- Všetky 1-dverové skrine od WSA4040210V=0 rovnako ako všetky 2-dverové skrine majú namontované vystužujúce profily dverí, ktoré sa používajú aj na upevnenie montážnych profilov.
- Dvere sú zaistené dvoma pántami a od výšky 1000 mm tromi pántami. Dvere majú uhol otvárania 130°
- Pánty sú opatrené pred samovoľným vypadnutím pomocou bezpečnostných poistiek. Pánty dverí je možné ľahko vymeniť. Dvere majú penové polyuretánové tesnenie, ktoré zaisťuje vysoký stupeň krytia IP.
- 1-dverové
 - 1x Doppelbart: WSA3025150 až WSA4060210
 - 2x Doppelbart: WSA5030210 až WSA1008400
 - 1x 3bodový zámok s výklopnou WSA1208400
- 2-dverové
 - 4x Doppelbart: WSA6080302 až WSA1010302
 - 1x 3-bodový zámok s výklopnou mini kľukou: WSA1210302 až WSA141
- 1-dverové skrine od výšky 500 mm sú vybavené dvoma zámkami
- 1-dverové skrine od výšky 1200 mm sú vybavené 3-bodovým zámkom s výklopnou kľukou
- 2-dverové skrine od výšky 600 mm sú vybavené štyrmi zámkami
- 2-dverové skrine od výšky 1200 mm sú vybavené 3bodovým zámkom s výklopnou mini kľukou
- Zámková vložka je pre všetky skrine 5mm Doppelbart
- Mini výklopnú kľučku je možné vymeniť za iný typ zámku
- **Montážna doska:**
 - 2mm pozinkovaný oceľový plech
 - Montážna doska je po stranách zahnutá pre zvýšenie tuhosti
 - Montážna doska je upevnená na privarených skrutkách M8 vo vnútri skrine a je možné ju vybrať pre osadenie prístrojov.
- **Montáž:**
 - Skriňu je možné namontovať na stenu pomocou montážnej sady WSAWB004, pričom je zachovaný stupeň ochrany IP
 - Alternatívne je možné skriňu namontovať priamo na požadovaný montážny povrch pomocou skrutiek (pozor na stupeň ochrany!)
 - Štyri otvory pre montáž na stenu s priemerom M8 sú umiestnené v rohoch zadného panelu.
 - Skrine je možné montovať vedľa seba
 - Pre šírky 300, 400, 500 a 600 mm sú k dispozícii montážne sady na stĺp WSAPCLx00
- **Stupeň krytia IP:**
 - 1-dverové IP66
 - 2-dverové IP54
- **Povrchová úprava:** Fosfátovanie železa a elektrostatické práškové lakovanie
- **Farba:** RAL 7035 (svetlo sivá)
- **Obsah balenia:**
 - Kompletná skriňa
 - Kryt príruby s tesnením a skrutkami
 - Zámok s 5mm Doppelbart
 - Jedna montážna doska vrátane montážneho materiálu
 - Zemniace skrutky

IP66

IP54

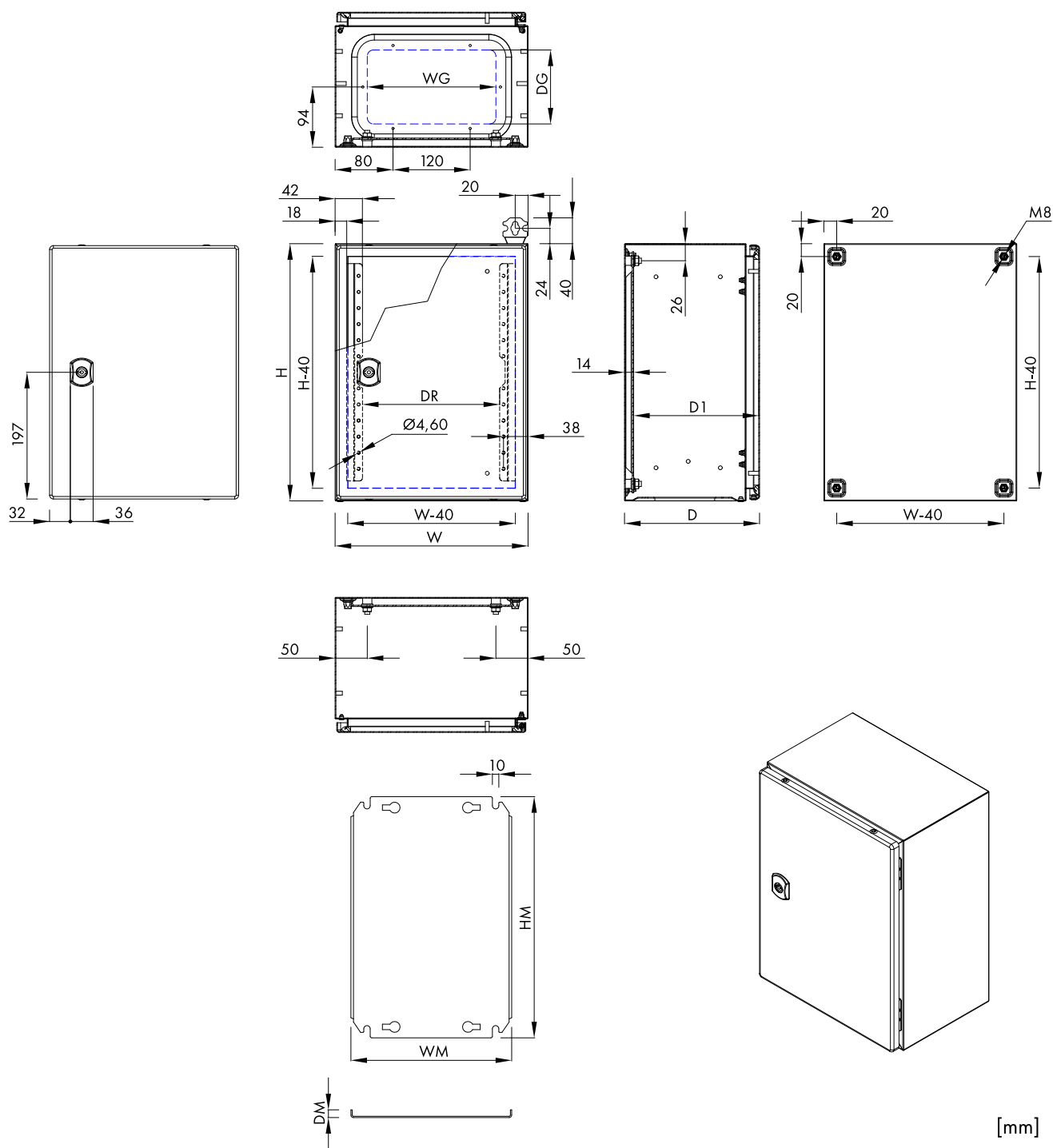
IK10

IK08

Technické informácie

Šírka (mm)	500,00
Výška (mm)	400,00
Hĺbka (mm)	210,00
Hmotnosť (kg)	12,26
Min. teplota okolia (°C)	-40
Max. teplota okolia (°C)	100
Dodávka obsahuje	Kompletný rozvádzač+ montážna doska + vývodka + dvojité bitový kľúč + balenie príslušenstva
Normy	EN 62208
Krytie	IP66
Trieda ochrany	I
Mechanická odolnosť	IK10
Menovité napätie	1000V AC / 1500V DC
Farba	RAL 7035 (svetlošedá)
Šírka (mm)	500
Výška (mm)	400
Hĺbka (mm)	210
Hrúbka stien korpusu (mm)	1,20
Montážny panel	galvanizovaná oceľ 2,0 mm
Montážny panel hrúbka (mm)	2
Montážny panel šírka (mm)	450
Montážny panel výška (mm)	375
Hrúbka dvier (mm)	1,20
Nosnosť dvier (kg)	2
Počet dvier	1
Typ produktu	Nástenný rozvádzač oceľový plech
Max. celková nosnosť (kg)	62
Nosnosť montážneho panelu (kg)	60
Počet prírub	1
Aretácia dvier	vrátane
Zámok	1
Pánty	2
Typ príruby	B
Šírka príruby (mm)	300
Hĺbka príruby (mm)	115
Montáž na stenu	4
Stratový výkon (W)	-111,00

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)	locks	hinges	WG (mm)	DG (mm)	Type	Pcs.	Number of fixings	HM	WM	DM
WSA3025150	300	250	150	1.2	1.2	-	135	1	2	-	-	-	-	4	275	200	12
WSA3025210	300	250	210	1.2	1.2	-	195	1	2	-	-	-	-	4	275	200	12
WSA3030150	300	300	150	1.2	1.2	-	135	1	2	-	-	-	-	4	275	250	12
WSA3030210	300	300	210	1.2	1.2	-	195	1	2	200	115	A	1	4	275	250	12
WSA3040150	300	400	150	1.2	1.2	-	135	1	2	-	-	-	-	4	275	350	12
WSA3525150	350	250	150	1.2	1.2	-	135	1	2	-	-	-	-	4	325	200	12
WSA4030150	400	300	150	1.2	1.2	-	135	1	2	-	-	-	-	4	375	250	12
WSA4030210	400	300	210	1.2	1.2	-	195	1	2	200	115	A	1	4	375	250	12
WSA4040210	400	400	210	1.2	1.2	313	195	1	2	300	115	B	1	4	375	350	12
WSA4050210	400	500	210	1.2	1.2	413	195	1	2	400	115	D	1	4	375	450	12
WSA4060210	400	600	210	1.2	1.2	513	195	1	2	500	115	F	1	4	375	550	12

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Nástenná skriňa 1-dverová IP66 V=400 Š=500 H=210mm oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 1x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=300 V=115mm, typ B, Ui 1000VAC / 1500VDC, Uimp 12kV	WSA4050210
Voliteľné príslušenstvo	
LED ligh for EC, infra (not available in this country)	IU006519CZ
Nástenné držiaky pre skrine WSA, WKT, WKA, 4 kusy balenie obsahuje 4 ks	WSAWB004
Uzmeňovací vodič, plochý spleťaný, dĺžka 260mm	WSTCUF260
Adaptér vývodovej dosky pre typ D s jedným otvorom pre vstup káblov, pre WSA5040210, WSA5050210, WSA6050210, WSA6050260, WSA7050210 a WSA7050260	WSAVBF03
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 6 priechodiek, IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2130G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 17 priechodiek, IP55 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2117G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 25 priechodiek IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2125G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 35 priechodiek, IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2135G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 50 priechodiek, IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2150G
Príruba privodu káblov pre typ D, 14 vstupov príruba privodu káblov 9xM16, 4xM20, 1xM25 so záslepkami, výrezy pre vstup káblov W=400 D=115mm	WSAFA0D1

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
Príruba prívodu káblov pre typ D, 29 vstupov	WSAFA0D2
príruba prívodu káblov 18xM16, 5xM20, 4xM25, 2xM32 so záslepkami, výrezy pre vstup káblov W=400 D=115mm	
Príruba prívodu káblov pre typ D, 31 vstupov	WSAFA0D3
príruba prívodu káblov 18xM16, 5xM20, 4xM25, 2xM32 so záslepkami, výrezy pre vstup káblov W=400 D=115mm	
Príruba prívodu káblov pre typ D, penová guma	WSAMFR0D
vhodné pre WSA5040210, WSA5050210, WSA6050210, WSA6050260, WSA7050210 a WSA7050260	
Nástavec pre polcylindrickú vložku, kompatibilný s WST	IU001925
bez dierovania	
Cylindrická vložka 5333 vrátane dvoch kľúčov	DV905333-A
Zámok s kľúčom, pre skrine WSA, 1 kľúč	WSSL3844-A
WSA Dverový profil montážny pre rozvádzače so šírkou 500 mm	WSACP0500
a pre WSA1010302, bal=1 kus	
WSA Dverový spínač 6A/230V~, IP40	WSADSW01
1x rozpínací (NO) a 1x zapínací (NC), plast	
Aretácia dvier WSA, vhodná pre všetky veľkosti	WSADSTP2
Strecha proti dažďu 400x210	WSAD4021
vhodná pre WSA4040210, WSA5040210, WSA6040210 a WSA6040211	