

Dátový list pre produkt: WSA5040210

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

oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 2x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=400 V=115mm, typ D, 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

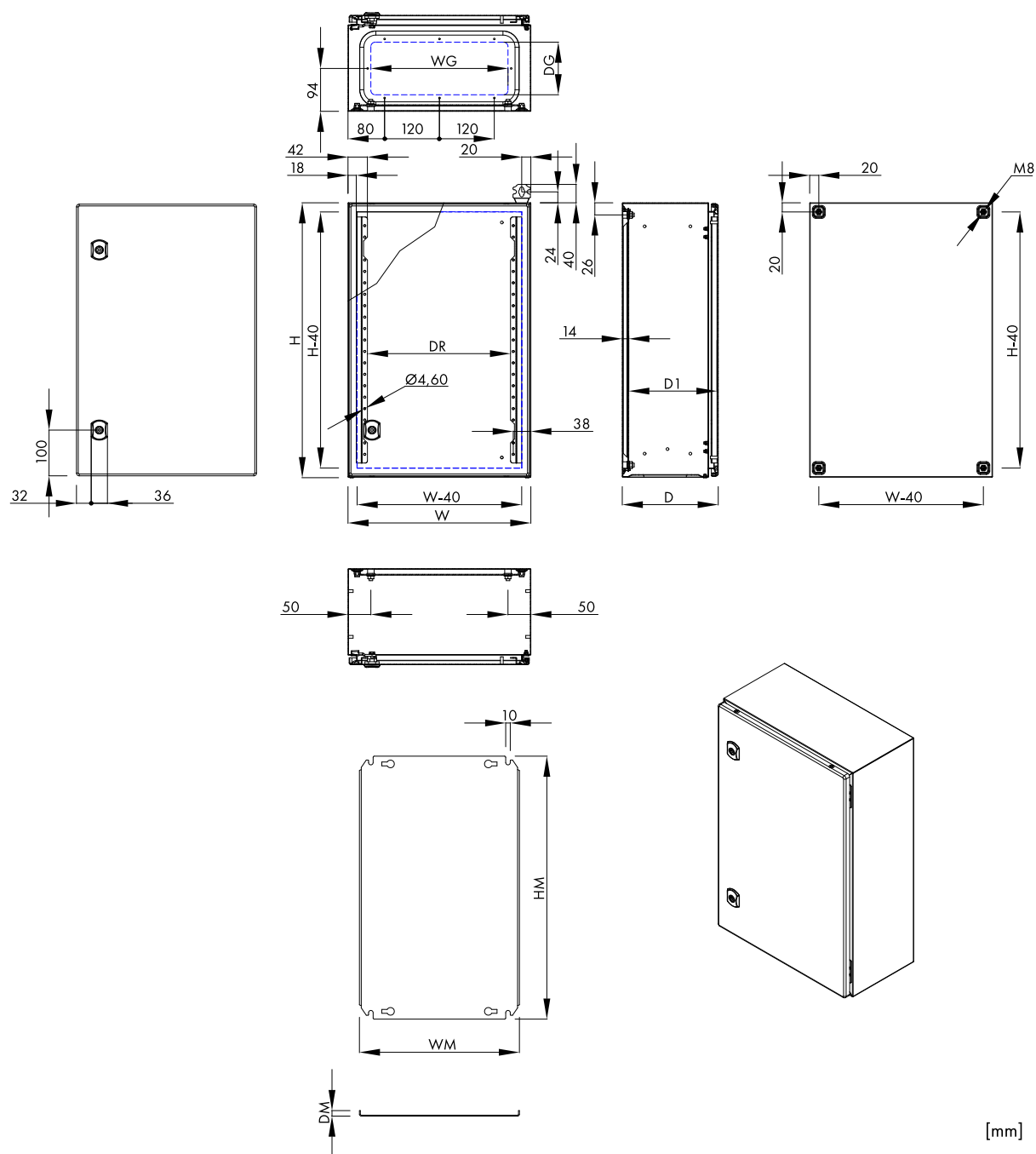
- 1,2mm: WSA3025150 až WSA6040300
- 1,5mm: WSA6050210 až WSA8040300, okrem WSA6080300 WSA6080302 (2mm)
- 2mm: WSA6080300 + WSA6080302, a WSA8060210 až WSA1410402
- Všetky 1-dverové skrine od WSA4040210V=0 rovnako ako všetky 2-dverové skrine majú namontované vystužujúce profily dverí, ktoré sa používajú 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



Technické informácie

Šírka (mm)	400,00
Výška (mm)	500,00
Hĺbka (mm)	210,00
Hmotnosť (kg)	12,25
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)	400
Výška (mm)	500
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)	350
Montážny panel výška (mm)	475
Hrúbka dvier (mm)	1,20
Nosnosť dvier (kg)	15
Počet dvier	1
Typ produktu	Nástenný rozvádzač oceľový plech
Max. celková nosnosť (kg)	75
Nosnosť montážneho panelu (kg)	60
Počet prírub	1
Aretácia dvier	vrátane
Zámok	2
Pánty	2
Typ príruby	D
Šírka príruby (mm)	400
Hĺbka príruby (mm)	115
Montáž na stenu	4
Stratový výkon (W)	-113,00

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
WSA5030210	500	300	210	1.2	1.2	-	195	2	2	200	115	A	1	4	475	250	12
WSA5040150	500	400	150	1.2	1.2	313	135	2	2	-	-	-	-	4	475	350	12
WSA5040210	500	400	210	1.2	1.2	313	195	2	2	300	115	B	1	4	475	350	12
WSA5040260	500	400	260	1.2	1.2	313	245	2	2	300	115	B	1	4	475	350	12
WSA5040300	500	400	300	1.2	1.2	313	285	2	2	300	190	C	1	4	475	350	12
WSA5050210	500	500	210	1.2	1.2	413	195	2	2	400	115	D	1	4	475	450	12
WSA5050300	500	500	300	1.2	1.2	413	285	2	2	400	190	E	1	4	475	450	12
WSA6040150	600	400	150	1.2	1.2	313	135	2	2	-	-	-	-	4	575	350	12
WSA6040210	600	400	210	1.2	1.2	313	195	2	2	300	115	B	1	4	575	350	12
WSA6040211	600	400	210	1.2	1.2	313	195	2	2	300	115	B	1	4	-	-	-
WSA6040260	600	400	260	1.2	1.2	313	245	2	2	300	115	B	1	4	575	350	12
WSA6040300	600	400	300	1.2	1.2	313	285	2	2	300	190	C	1	4	575	350	12
WSA6050150	600	500	150	1.2	1.2	413	135	2	2	-	-	-	-	4	575	450	12
WSA6050210	600	500	210	1.2	1.5	413	195	2	2	400	115	D	1	4	575	450	12
WSA6050260	600	500	260	1.2	1.5	413	245	2	2	400	115	D	1	4	575	450	12
WSA6050300	600	500	300	1.2	1.5	413	284	2	2	400	190	E	1	4	575	450	12
WSA6050305	600	500	300	1.2	1.5	413	284	2	2	400	190	E	1	4	-	-	-
WSA6060210	600	600	210	1.2	1.5	513	195	2	2	500	115	F	1	4	575	550	12
WSA6060300	600	600	300	1.2	1.5	513	284	2	2	500	190	G	1	4	575	550	12
WSA6060400	600	600	400	1.2	1.5	513	384	2	2	500	190	G	1	4	575	550	12
WSA6080300	600	800	300	1.2	2	713	284	2	2	300	190	C	2	4	575	750	12
WSA7050210	700	500	210	1.2	1.5	413	195	2	2	400	115	D	1	4	675	450	12
WSA7050260	700	500	260	1.2	1.5	413	245	2	2	400	115	D	1	4	675	450	12
WSA8040300	800	400	300	1.2	1.5	313	284	2	2	300	190	C	1	4	775	350	12
WSA8060210	800	600	210	1.5	2	513	195	2	2	500	115	F	1	4	775	550	12
WSA8060211	800	600	210	1.5	2	513	195	2	2	500	115	F	1	4	-	-	-
WSA8060260	800	600	260	1.5	2	513	245	2	2	500	115	F	1	4	775	550	12
WSA8060300	800	600	300	1.5	2	513	283	2	2	500	190	G	1	4	775	550	12
WSA8060305	800	600	300	1.5	2	513	284	2	2	500	190	G	1	4	-	-	-
WSA8060400	800	600	400	1.5	2	513	384	2	2	500	190	G	1	4	775	550	12
WSA8080210	800	800	210	1.5	2	713	195	2	2	300	115	B	2	4	775	750	12
WSA8080300	800	800	300	1.5	2	713	283	2	2	300	190	C	2	4	775	750	12
WSA1006260	1000	600	260	1.5	2	513	245	2	3	500	115	F	1	4	975	550	12
WSA1006300	1000	600	300	1.5	2	513	283	2	3	500	190	G	1	4	975	550	12
WSA1006400	1000	600	400	1.5	2	513	384	2	3	500	200	J	1	4	975	550	12
WSA1008260	1000	800	260	1.5	2	713	245	2	3	300	115	B	2	4	975	750	12
WSA1008300	1000	800	300	1.5	2	713	283	2	3	300	190	C	2	4	975	750	12
WSA1008400	1000	800	400	1.5	2	713	384	2	3	700	200	M	1	4	975	750	12

POPIS

OBJ. ČÍSLO

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

oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 2x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=400 V=115mm, typ D, Ui 1000VAC / 1500VDC, Uimp 12kV

WSA5040210

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
Voliteľné príslušenstvo	
Modular chassis 3-rows, 48 MW	WSAIE5040C
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 B s jedným otvorom pre vstup káblov, pre WSA4040210, WSA4050210, WSA4060210, WSA5040260, WSA6040210, WSA6040260, WSA8080210 a WSA1008260	WSAVBF02
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 prívodu káblov pre typ B, 10 vstupov príruba prívodu káblov 6xM16, 3xM20, 1xM25 so záslepkami, výrezy pre vstup káblov W=300 D=115mm	WSAFA0B1
Príruba prívodu káblov pre typ B, penová guma vhodné pre WSA4040210, WSA4050210, WSA4060210, WSA5040260, WSA6040210, WSA6040260, WSA8080210 a WSA1008260	WSAMFR0B
Inštalčná vložka 3-radová, každý rad 17TE, s DIN lištou pre rozvádzače WSA5040150, WSA5040210, WSA5040260 a WSA5040300	WSAIE5040P
Presklenné dvere V=500 Š=400mm vhodné pre WSA5040150, WSA5040210, WSA5040260 a WSA5040300	WSAGD0504
WSA Vnútorne dvere pre V=500 a Š=400mm vhodné pre WSA5040150, WSA5040210, WSA5040260 a WSA5040300	WSAID5040
Inštalčná vložka 3-radová, každý rad 17TE, pre V=500 Š=400mm otočná, vhodná pre WSA5040150, WSA5040210, WSA5040260 a WSA5040300	WSAIE5040R
Nástavec pre polcylindrickú vložku, kompatibilný s WST bez dierovania	IU001925
Cylindrická vložka 5333 vrátane dvoch kľúčov	DV905333-A
Zámok s kľúčom, pre skrine WSA, 1 kľúč	WSSL3844-A
WSA Dverový profil montážny pre 400 mm široké rozvádzače bal=1 kus	WSACP0400

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
WSA Dverový spínač 6A/230V~, IP40 1x rozpínací (NO) a 1x zapínací (NC), plast	WSADSW01
Aretácia dvier WSA, vhodná pre všetky veľkosti	WSADSTP2
Strecha proti dažďu 400x210 vhodná pre WSA4040210, WSA5040210, WSA6040210 a WSA6040211	WSAD4021
Jednokridlové dvere z ocelového plechu pre H=500 a Š=400 mm vhodné pre modely WSA5040150, WSA5040210, WSA5040260 a WSA5040300	WSASD0504