

Dátový list pre produkt: WSA5050300

Nástenná skriňa 1-dverová IP66 V=500 Š=500 H=300mm

oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 2x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=400 V=190mm, typ E, 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

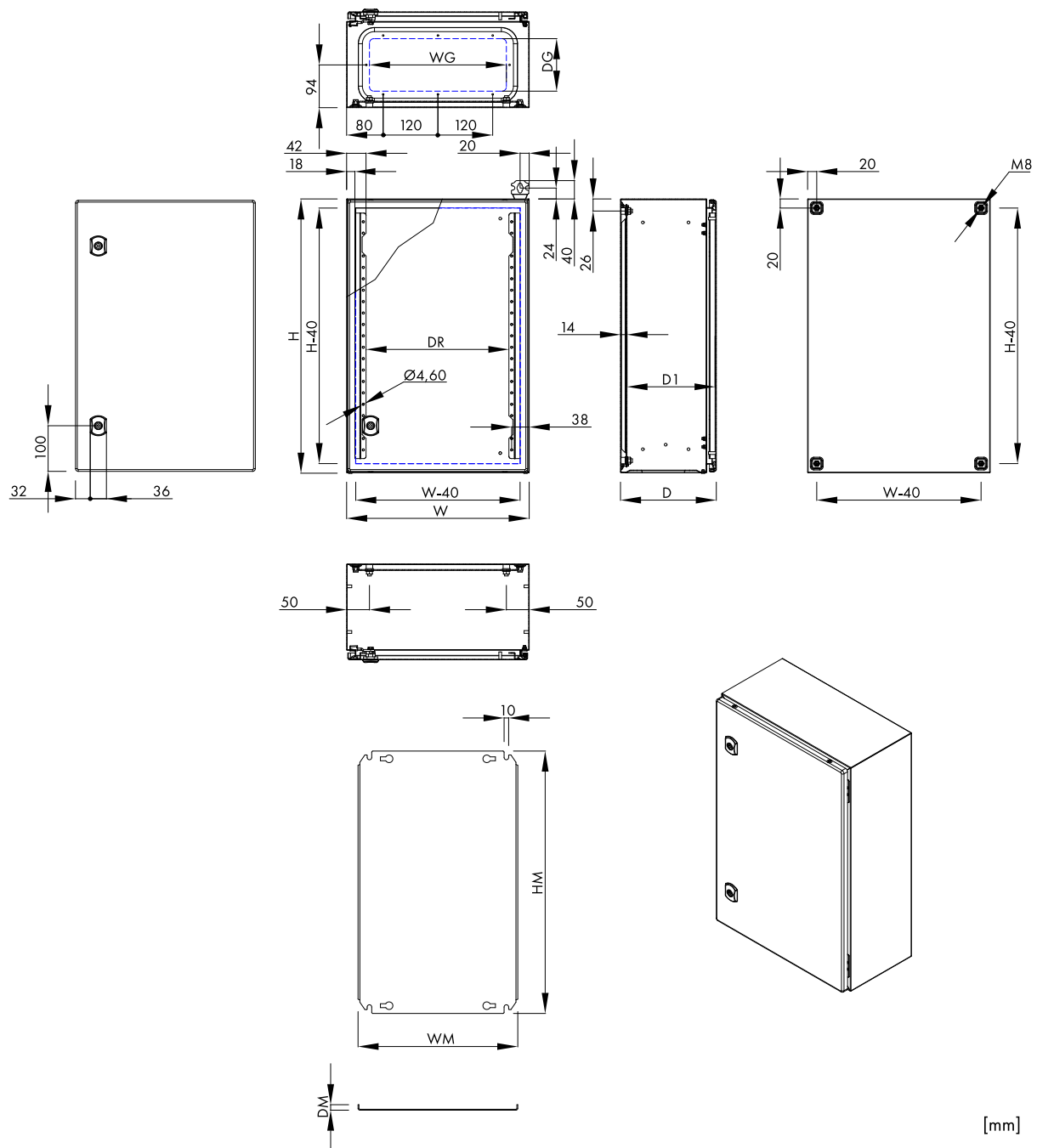
- 1,2mm: WSA3025150 až WSA6040300
- 1,5mm: WSA6050210 až WSA8040300, okrem WSA6080300 WSA6080302 (2mm)
- 2mm: WSA6080300 + WSA6080302, a WSA8060210 až WSA1410402
- Všetky 1-dverové skrine od WSA4040210V=0 rovnako ako všetky 2-dverové skrine majú namontované vystužujúce profily dverí, ktoré sa používajú 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)	500,00
Výška (mm)	500,00
Hĺbka (mm)	300,00
Hmotnosť (kg)	18,50
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)	500
Hĺbka (mm)	300
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)	475
Hrúbka dvier (mm)	1,20
Nosnosť dvier (kg)	15
Počet dvier	1
Typ produktu	Nástenný rozvádzač oceľový plech
Max. celková nosnosť (kg)	115
Nosnosť montážneho panelu (kg)	100
Počet prírub	1
Aretácia dvier	vrátane
Zámok	2
Pánty	2
Typ príruby	E
Šírka príruby (mm)	400
Hĺbka príruby (mm)	190
Montáž na stenu	4
Stratový výkon (W)	-160,00

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=500 H=300mm

oceľový plech, RAL7035, s montážnou doskou, s 2x dvojbodovým uzamykaním, s 1x prírubou Š=400 V=190mm, typ E, Ui 1000VAC / 1500VDC, Uimp 12kV

WSA5050300

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
Voliteľné príslušenstvo	
Voliteľné príslušenstvo	
LED light 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
Príruba privodu káblov pre typ E, penová guma vhodné pre WSA5050300, WSA6050300 a WSA6050305	WSAMFR0E
WSA Podstavec (pár) H=500 V=100mm oceľový plech, RAL7012, 1 balenie = 2 kusy	WSASOB051
WSA Podstavec (pár) H=300 V=100mm oceľový plech, RAL7012	WSASOT031
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 rozvádzače so šírkou 500 mm a pre WSA1010302, bal=1 kus	WSACP0500
WSA Dverový spínač 6A/230V~, IP40 1x rozpínací (NO) a 1x zapínací (NC), plast	WSADSW01
Aretácia dvier WSA, vhodná pre všetky veľkosti	WSADSTP2
Jednokrídlové dvere z oceľového plechu pre H=500 a Š=500 mm vhodné pre modely WSA5050210 a WSA5050300	WSASD0505