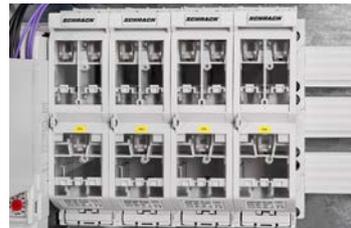


Photovoltaik AC-Sammelschränke

BURGENLAND

SCHRACK
TECHNIK



SCANNEN UND EINKAUFEN

mit unserem mobilen Online Shop

INKL. VERFÜGBARKEITSINFORMATION



Ab Lager



In Stores

www.schrack.at

ENERGIE

INDUSTRIE

GEBÄUDE

ANLAGEN

DATEN

KABEL

LICHT

PHOTOVOLTAIK

Get Ready. Get Schrack.

PV AC-Sammelschränke Netz Burgenland



PVAC0100-B



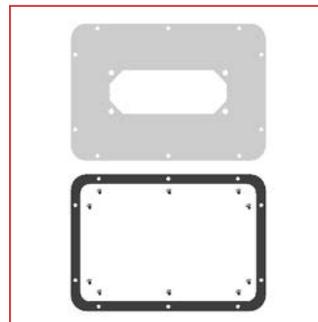
PVAC0100-B



PVAC0100-B



Wandbefestigungslasche



WSAVBF05 (Adapterflansch)



WSTBT2117G (17 Einführungen)

2



Schrack-Info

- AC-Sammelschränke für 50kW, 100kW und 250kW
- Fertig konfigurierte Verteiler
- Für Innenraumanwendung
- Anschluss der einzelnen Wechselrichter über NH-Lasttrenner:
 - PVAC0050-B (50kW): 2x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0100-B (100kW): 4x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0250-B (250kW): 6x NH-Lasttrenner Gr.000
- Anschlussquerschnitt NH-Lasttrenner Gr.000: Cu 2,5 bis 50mm²
- Überspannungsableiter Typ B+C
- Netzeinspeisung über Leistungsschalter mit Motorantrieb und Unterspannungsauslöser
- Anschlussquerschnitt Leistungsschalter:
 - PVAC0050-B (50kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0100-B (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0250-B (250kW): Cu/Al-Kabel 2x 50 bis 240mm²
- Netzteil mit USV-Funktion entsprechend TOR Erzeuger Typ A Regeln
- Steuerspannungsabsicherung 6A
- Netz- und Anlagenschutz URNA0345AT
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP54
- Schlagfestigkeit: IK10
- Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau)



Mobil Code

PV AC-Sammelschränke Netz Burgenland

Stückliste AC-Sammelschrank 50kW, PVAC0050-B:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
1.Reihe	1	IS503705	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 1-polig, 63A
	1	IS503763	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 3-polig, 63A
	1	ZR5ER011	Duofunktionsrelais einschalt- und rückfallverzögert, 24-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA0345AT	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, AT Konfiguration
	1	IK021931	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Niederösterreich (EVN)
	1	LP920240	Netzteil 20W mit USV Funktion für DIN-Schiene
	1	IS211240-A	Blitz-/Überspannungsableiter 4+0 TNS, I+II (B+C), 275V, 12,5kA
2.Reihe	2	IS505068	Kupfer-Sammelschiene, blank 274 A (320 A), 20x5mm, 2m
	1	MC210233	Leistungsschalter Type VE, 3-polig, 50kA, 100A
	1	MC299833	Fernantrieb 208-240VAC zu MC2, nicht synchronisierfähig
	1	MC299509	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MC2/3
	2	IS505019AB	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang unten
1	IS505019AT	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang oben	

Stückliste AC-Sammelschrank 100kW, PVAC0100-B:

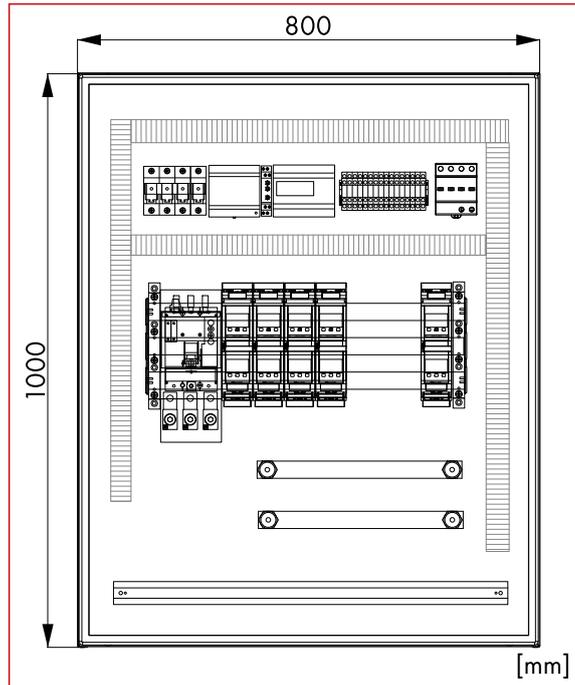
	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
1.Reihe	1	IS503705	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 1-polig, 63A
	1	IS503763	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 3-polig, 63A
	1	ZR5ER011	Duofunktionsrelais einschalt- und rückfallverzögert, 24-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA0345AT	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, AT Konfiguration
	1	IK021931	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Niederösterreich (EVN)
	1	LP920240	Netzteil 20W mit USV Funktion für DIN-Schiene
	1	IS211240-A	Blitz-/Überspannungsableiter 4+0 TNS, I+II (B+C), 275V, 12,5kA
2.Reihe	2	IS505068	Kupfer-Sammelschiene, blank 274 A (320 A), 20x5mm, 2m
	1	MC225233	Leistungsschalter Type VE, 3-polig, 50kA, 250A
	1	MC299833	Fernantrieb 208-240VAC zu MC2, nicht synchronisierfähig
	1	MC299509	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MC2/3
	4	IS505019AB	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang unten
1	IS505019AT	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang oben	

Stückliste AC-Sammelschrank 250kW, PVAC0250-B:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1212409	Wandgehäuse 2-türig Stahlblech, H=1200 B=1200 T=400mm
1.Reihe	1	IS503705	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 1-polig, 63A
	1	IS503763	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 3-polig, 63A
	1	ZR5ER011	Duofunktionsrelais einschalt- und rückfallverzögert, 24-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA0345AT	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, AT Konfiguration
	1	IK021931	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Niederösterreich (EVN)
	1	LP920240	Netzteil 20W mit USV Funktion für DIN-Schiene
	1	IS211240-A	Blitz-/Überspannungsableiter 4+0 TNS, I+II (B+C), 275V, 12,5kA
2.Reihe	2	IS505087	Kupfer-Sammelschiene, blank 573 A (630 A), 30x10mm, 2m
	1	MC363232	Leistungsschalter Type AE, 3-polig, 50kA, 630A
	1	MC399850	Fernantrieb 208-240VAC zu MC3, synchronisierfähig
	1	MC299509	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MC2/3
	6	MC299509	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang unten
1	IS505019AT	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang oben	

PV AC-Sammelschränke Netz Burgenland

Aufbau PVAC0100-B



BEZEICHNUNG	BxHxT mm	VERFÜGBAR	STORE	BEST. NR.	PREG	UVP*
PV AC-Sammelschränke Netz BGLD						
AC-Sammelschrank 50kW	800x1000x400			PVAC0050-B	8240	5.692,00
AC-Sammelschrank 100kW	800x1000x400			PVAC0100-B	8240	5.923,00
AC-Sammelschrank 250kW	1200x1200x400			PVAC0250-B	8240	8.308,00
Flansche für PVAC0050-B + PVAC0100-B						
Adapterflansch mit 1 Flanschöffnung, Typ C	330x8x220			WSAVBF05	1150	19,62
Kunststoff-Flansch Größe II, mit 6 Durchführungen: 2x24-54mm, 1x30-59mm, 3x6-14mm	216x84x35			WSTBT2130G	1150	12,58
Kunststoff-Flansch Größe II, mit 17 Durchführungen: 9x18-30mm, 4x10-15mm, 4x5-10mm	216x84x21			WSTBT2117G	1150	11,97
Flansche für PVAC0250-B						
Adapterflansch mit 2 Flanschöffnungen, Typ G	530x8x220			WSAVBF07	1150	36,68
Kunststoff-Flansch Größe II, mit 6 Durchführungen: 2x24-54mm, 1x30-59mm, 3x6-14mm	216x84x35			WSTBT2130G	1150	12,58
Kunststoff-Flansch Größe II, mit 17 Durchführungen: 9x18-30mm, 4x10-15mm, 4x5-10mm	216x84x21			WSTBT2117G	1150	11,97

* Exkl. MwSt. Lagerware, d.h. versandbereit am Bestellttag!

Die angegebenen Preisinformationen sind unverbindliche Schrack Technik Preisempfehlungen (UVP) in EUR exkl. MWSt., gültig ab sofort und ersetzen alle bisherigen Preisangaben für die darin enthaltenen Bestellnummern. Eine Änderung der in dieser Preisliste angegebenen Daten und Preise bleibt jederzeit vorbehalten. Aufgrund der aktuellen Weltmarktsituation können sich alle Preise dynamisch ändern. Tagesaktuelle Preise finden Sie auf www.schrack.at oder durch Download der Datenorm Datei im Bereich „Mein Konto“. Irrtümer und Satzfehler im Text, Abbildungen bzw. Änderungen der Produktpalette in technischer Ausführung vorbehalten. Irrtümer und Satzfehler im Text, Abbildungen bzw. Änderungen der Produktpalette in technischer Ausführung vorbehalten.

Schrack Technik GmbH

Geschäftsstelle für Wien, NÖ und Bgld.

Seybelgasse 13 / Top 1

A - 1230 Wien

Tel. 01/866 85-5900

info@schrack.com



F-PVAC-B-1