

Tehnički list za artikl: PVAC0250-S

PV AC-Sammelschrank 250kW Salzburg

H=1200 B=1200 T=400mm

NH-Bestückung nach Kundenwunsch; mit 2x Blindflansche Typ G, Flanschausschnitte je B=500 T=190mm



SCHRACK-Info

- AC-Sammelschränke für 50kW, 100kW und 250kW
- Fertig konfigurierte Verteiler
- Für Innenraumanwendung
- Anschluss der einzelnen Wechselrichter über NH-Lasttrenner:
 - PVAC0050-S (50kW): 2x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0100-S (100kW): 4x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0250-S (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-S (50kW): Cu/Al-Kabel 1x16 bis 185mm²
 - PVAC0100-S (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0250-S (250W): 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)

Tehnički podaci

Neto širina (mm)	1.200,00
Neto visina (mm)	1.200,00
Neto dubina (mm)	400,00
Boja	RAL 7035 (svijetlo siva)
IP stupanj zaštite	IP54
Tip	Completely configured distributor
Klasa zaštite	I
Norma	EN 61439-1
Montažne ploče	Galvanizirani čelik 2mm
Opteretivost montažne ploče (kg)	250
Broj vrata	2
Udarna čvrstoća	IK10
Regija	Salzburg
Snaga (W)	250k
Nazivni napon	400V
Nazivna struja (A)	630
EAN	9004840938814

Stückliste AC-Sammelschrank 250kW, PVAC0250-S:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1212409	Wandgehäuse 2-türig Stahlblech, H=1200 B=1200 T=400mm
1.Reihe	1	IS504700-A	TYTAN II, D02-Sicherungslasttrennschalter, 1-polig, 63A
	1	IS504702-A	TYTAN II, D02-Sicherungslasttrennschalter, 3-polig, 63A
	1	ZR5MF011	Multifunktionsrelais, 12-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA0345AU	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, AU Konfiguration
	1	IK021930	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Oberösterreich
	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	3	IS505087	Kupfer-Sammelschiene, blank 573 A (630 A), 30x10mm, 2m
	1	MX350431	Leistungsschalter Type A, 3-polig, 36kA, 500A
	1	MX399832	Motorantrieb 220-240VAC/220VDC zu MX3
	1	MX299481	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MX2, MX3
	6 *	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

* Konfigurationsbeispiel, tatsächliche Bestückung nach Kundenwunsch!

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	KAT. BROJ
PV AC-Sammelschrank 250kW Salzburg H=1200 B=1200 T=400mm		
NH-Bestückung nach Kundenwunsch; mit 2x Blindflansche Typ G, Flanschausschnitte je B=500		PVAC0250-S
T=190mm		
Dodatni pribor		
WSA Adapterska prirubnica, tip G		
s 2 otvora, za ormare: WSA6060300, WSA6060400, WSA8060300, WSA8060305, WSA8060400, WSA1006300, WSA1206300		WSAVBF07
Plastična uvodnica kabela za prir. WSTVBF, 6 uvoda, IP65		WSTBT2130G
direktna montaža na adapterske prirubnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci		
Plastična uvodnica kabela za prir. WSTVBF, 17 uvoda, IP55		WSTBT2117G
direktna montaža na adapterske prirubnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci		
NV rastavljač vel.000 do 125A za 60mm, odlaz sa donje strane		IS505019AB
NV rastavna sklopka vel.00 160A, 3P, M8, sustav 60mm	247	ISA05223-A
ARROW-BLOC		
NV rastavna sklopka ARROW BLUE vel.1 250A, 3P, M10, 60mm	574	ISA05290-A
odlaz gore/dolje		