

Podatkovni list izdelka: 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)

Tehnični podatki

Neto širina (mm)	1.200,00
Neto višina (mm)	1.200,00
Neto globina (mm)	400,00
Barva	RAL 7035 (svetlo siva)
Stopnja zaščite	IP54
Tip	popolnoma konfiguriran razdelilnik
Zaščitni razred	I
Standard za izdelek	EN 61439-1
Montažne plošče	pocinkana jeklena pločevina 2 mm
obremenitev montažna plošča (kg)	250
Število vrat	2
Odpornost na udarce	IK10
Pokrajina	salzburg
moč (W)	250k
Nazivna napetost	400V
nazivni tok (A)	630
EAN-koda	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 izdelkov

Opis	Teža bakra (kg/km)	Šifra
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		
Dodatna oprema		
Adapter za prirobnico, WSA, za tip G		
z 2 prirobnicnima odprtinama, za WSA6060300, WSA6060400, WSA8060300, WSA8060305, WSA8060400, WSA1006300 in WSA1206300		WSAVBF07
Prirobnica umetna masa, za WSTVBF, 6 uvodnic, IP65		WSTBT2130G
2x 24–54mm, 1x 30–59mm, 3x 6–14mm, vključno 4x kovice iz umetne mase za pritrditev		
Prirobnica umetna masa, za WSTVBF, 17 uvodnic, IP55		WSTBT2117G
9x 18–30mm, 4x 10–15mm, 4x 5–10mm, vključno 4x kovice iz umetne mase za pritrditev		
NV-varovalčni ločilnik vel. 000 do 125A za 60mm odvod spodaj		IS505019AB
NV-varovalčni ločilnik ARROW BLUE, vel.00, 3-pol., 160A, M8	247	ISA05223-A
za 60 mm sestav		
NV-varovalčni ločilnik za 60 mm zbiralni sestav, NV1 /250A	574	ISA05290-A
ARROW BLUE, vel.1, 3-pol., 250A, M10, odvod zgoraj/spodaj po izbiri		