

Tehničke karakteristike artikla: PVAC0050-S

PV AC kolektorski orman 50kW Salzburg

V=1000 Š=800 D=400mm

NH-Bestückung nach Kundenwunsch; mit 2x Blindflansche Typ C, Flanschausschnitte je B=300 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)	800,00
Neto visina (mm)	1.000,00
Neto dubina (mm)	400,00
Opis boje	RAL 7035 (svetlo siva)
IP stepen zaštite	IP54
Tip	Potpuno konfigurisan distributer
Klasa zaštite	I
Standard proizvoda	EN 61439-1
Montažna ploča	Galvanizovani čelični lim 2mm
Opteretivost montažne ploče (kg)	200
Broj vrata	1
Otpornost na udar	IK10
Regija	Salzburg
Snaga (W)	50k
Nazivni napon	400V
Nazivna struja (A)	250
EAN	9004840938791

Stückliste AC-Sammelschrank 50kW, PVAC0050-S:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 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	2	IS505069	Kupfer-Sammelschiene, blank 379 A (450 A), 30x5mm, 2m
	1	MX212431	Leistungsschalter Type A, 3-polig, 36kA, 125A
	1	MX299832	Motorantrieb 220-240VAC/220VDC zu MX2
	1	MX299481	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MX2, MX3
	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

* Konfigurationsbeispiel, tatsächliche Bestückung nach Kundenwunsch!

Tabela artikla

OPIS	MASA BAKRA (kg/km)	Kat. broj
PV AC kolektorski orman 50kW Salzburg V=1000 Š=800 D=400mm		
NH-Bestückung nach Kundenwunsch; mit 2x Blindflansche Typ C, Flanschausschnitte je B=300		PVAC0050-S
T=190mm		
Dodatni pribor		
WSA adapterska kablovska uvodnica sa jednim otvorom, tip C		
sa jednim otvorom za uvodnu ploču, za ormane WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSA1008300 i WSA1208300		WSAVBF05
Plastična uvodnica kablova za prirub. WSTVBF, 6 uvoda, IP66		WSTBT2130G
direktna montaža na adapterske prirubnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci		
Plastična uvodnica kablova za prirub. WSTVBF, 17 uvoda, IP55		WSTBT2117G
direktna montaža na adapterske prirubnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci		
Arrow Bloc C00 do 125A za 60mm sabirnice na dnu		IS505019AB
HRC rastavna sklopka ARROW BLOC vel.00,3-p, 160A, za 60mm sis.	247	ISA05223-A
ARROW-BLOC		
NH-sklopka, ARROW BLUE, vel 1, 3-pol, 250A, 60mm odlaz gore/dolje	574	ISA05290-A