

Tehnički list za artikl: PVAC0250-T

PV AC-Sammelschrank 250kW Tirol H=1200 B=1200 T=400mm 6xWR

Achtung: Prüfung laut TOR-Erzeuger muss bauseits in eingebautem Zustand erfolgen und ist verpflichtend für Tirol; mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 17 Einführungen);
WR=Wechselrichter



SCHRACK-Info

- AC-Sammelschränke für 50kW, 100kW und 250kW
- Fertig konfigurierte Verteiler
- Für Innenraumanwendung
- Anschluss der einzelnen Wechselrichter über NH-Lasttrenner:
 - PVAC0050-T (50kW): 2x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0100-T (100kW): 4x NH-Lasttrenner Gr.000

- PVAC0250-T (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-T (50kW): Cu/Al-Kabel 1x16 bis 185mm²
 - PVAC0100-T (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0250-T (250W): Cu/Al-Kabel 2x 50 bis 240mm²
- Netzteil mit USV-Funktion entsprechend TOR-Erzeuger Typ A Regeln
 - **Achtung:** Prüfung laut TOR-Erzeuger muss bauseits in eingebautem Zustand erfolgen und ist verpflichtend für Tirol
- 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	Tirol
Snaga (W)	250k
Nazivni napon	400V
Nazivna struja (A)	630
EAN	9004840934281
Osnovna oznaka	Kućište

Stückliste AC-Sammelschrank 250kW, PVAC0250-T:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1212409	Wandgehäuse 2-türig Stahlblech, H=1200 B=1200 T=400mm
1.Reihe	1	IS503101	CORON 2, D02-Sicherungslasttrennschalter, 63A, 1-polig
	1	IS503103	CORON 2, D02-Sicherungslasttrennschalter, 63A, 3-polig
	1	ZR5E0011	Monofunktionsrelais einschaltverzögert, 24-240VAC/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
	1	IS505087	Kupfer-Sammelschiene, blank 573 A (630 A), 30x10mm, 2m
2.Reihe	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	IS505019AB	Reiter-NH-Lasttrenner Gr.000 bis 125A für 60mm System, Abgang unten
	1	IS504851	TYTAN R, D02-60mm Sicherungslastschaltleiste, 63A

Tabela artikla

OPIS	KAT. BROJ
PV AC-Sammelschrank 250kW Tirol H=1200 B=1200 T=400mm 6xWR	
Achtung: Prüfung laut TOR-Erzeuger muss bauseits in eingebautem Zustand erfolgen und ist verpflichtend für Tirol; mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 17 Einführungen); WR=Wechselrichter	PVAC0250-T
Dodatni pribor	
Plastična uvodnica kabela za prir. WSTVBF, 6 uvoda, IP65	
direktna montaža na adapterske priрубnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci	WSTBT2130G
Plastična uvodnica kabela za prir. WSTVBF, 17 uvoda, IP55	
direktna montaža na adapterske priрубnice, 4x plastični vijci za montažu sadržani u isporuci	WSTBT2117G