

Podatkovni list izdelka: PVAC0050-O

PV AC-Sammelschrank 50kW OÖ H=1000 B=800 T=400mm, 2xNH000

mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 25 Einführungen)



SCHRACK-Info

- AC-Sammelschränke für 50kW, 100kW und 250kW
- Fertig konfigurierte Verteiler
- Für Innenraumanwendung
- Anschluss der einzelnen Wechselrichter über NH-Lasttrenner:
 - PVAC0050-O (50kW): 2x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0100-O (100kW): 4x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0250-O (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-O (50kW): Cu/Al-Kabel 1x16 bis 185mm²
 - PVAC0100-O (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0250-O (250W): Cu/Al-Kabel 2x 50 bis 240mm²
- Netzteil mit USV-Funktion entsprechend TOR Erzeuger Typ A Regeln
- Steuerspannungsabsicherung 6A
- Netz- und Anlagenschutz URNA0345O
- Schutzklasse: I
- Schutzart: IP54
- Schlagfestigkeit: IK10
- Farbe: RAL 7035 (Lichtgrau)

Tehnični podatki

neto širina (mm)	800,00
neto višina (mm)	1.000,00
neto globina (mm)	400,00
barva	RAL 7035 (svetlo siva)
stopnja mehanske zaščite	IP54
tip	popolnoma konfiguriran razdelilnik
zaščitni razred	I
standard za izdelek	EN 61439-1
montažna plošča	galvanizirana jeklena pločevina 2 mm
obremenitev montažne plošče (kg)	200
število vrat	1
mehanska odpornost	IK10
pokrajina	zgornja Avstrija
moč (W)	50k
nazivna napetost	400V
nazivni tok (A)	250
EAN-koda	9004840917826
Osnovni opis	ohišje

Stückliste AC-Sammelschrank 50kW, PVAC0050-O:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
1.Reihe	1	IS503101	CORON 2, D02-Sicherungslasttrennschalter, 63A, 1-polig
	1	IS503103	CORON 2, D02-Sicherungslasttrennschalter, 63A, 3-polig
	1	ZR5ER011	Duofunktionsrelais einschalt- und rückfallverzögert, 24-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA03450	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, OÖ Konfiguration
	1	IK021930	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Oberösterreich
	1	LP412402	Einphasiges Netzgerät getaktet, 230VAC/24VDC, 2,5A bei 50°C
	1	LP902420	USV Kondensator-Modul 24VDC / 20A
	1	IS211244-A	Blitz-/Überspannungsableiter 4+0 TNS, I+II (B+C), 300V, 12,5kA
2.Reihe	7	Sonderartikel	Kupferschiene, 30x5mm
	1	MC212131	Leistungsschalter Type A, 3-polig, 25kA, 125A
	1	MC299833	Fernantrieb 208-240VAC zu MC2, nicht synchronisierbar
	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

Tabela izdelkov

Opis	Šifra
PV AC-Sammelschrank 50kW OÖ H=1000 B=800 T=400mm, 2xNH000 mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 25 Einführungen)	PVAC0050-O
dodatni pribor	
Adapter za prirobnico, WSA, za tip C z 1 prirobnično odprtino, za WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSAVBF05 WSA1008300 in WSA1208300	
Prirobnica umetna masa, za WSTVBF, 6 uvodnic, IP65 2x 24–54mm, 1x 30–59mm, 3x 6–14mm, vključno 4x kovice iz umetne mase za pritrditev	WSTBT2130G
Prirobnica umetna masa, za WSTVBF, 25 uvodnic, IP65 1x 20–26mm, 16x 8–14mm, 4x 14–20mm, 4x 5–7mm, vključno 4x kovice iz umetne mase za pritrditev	WSTBT2125G
Prirobnica umetna masa, za WSTVBF, 17 uvodnic, IP55 9x 18–30mm, 4x 10–15mm, 4x 5–10mm, vključno 4x kovice iz umetne mase za pritrditev	WSTBT2117G