

Dátový list pre produkt: 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)

Technické informácie

Šírka (mm)	800,00
Výška (mm)	1.000,00
Hĺbka (mm)	400,00
Farba	RAL 7035 (svetlošedá)
Stupeň ochrany krytom	IP54
Typ produktu	Kompletne nakonfigurovaný distribútor
Trieda ochrany	I
Normy	EN 61439-1
Montážny panel	galvanizovaná oceľ 2,0 mm
Nosnosť montážneho panelu (kg)	200
Počet dvier	1
Odolnosť nárazom	IK10
Región	Horné Rakúsko
Príkon (W)	50k
Menovité napätie	400V
Menovitý prúd (A)	250
EAN kód	9004840917826
Základný popis	rozvodnica

Zoznam dielov Spoločná skriňa na striedavý prúd 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
	7	Sonderartikel	Kupferschiene, 30x5mm
2.Reihe	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

Tabuľka objednávacích čísel

POPIS	OBJ. ČÍSLO
PV AC-Sammelschrank 50kW OÖ H=1000 B=800 T=400mm, 2xNH000 mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 25 Einführungen)	PVAC0050-O
Voliteľné príslušenstvo	
WSA Adaptér prírubovej dosky pre typ C s jedným otvorom pre vstup káblov pre WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSA1008300 a WSA1208300	WSAVBF05
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 6 priechodiek, IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2130G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 25 priechodiek IP65 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2125G
Príruba izolačná, plastová pre WSTVBF, 17 priechodiek, IP55 vrátane 4 plastových nitov na inštaláciu príruby, RAL7035, bezhalogénová	WSTBT2117G