

Date tehnice pentru produs: PVAC0100-O

PV AC-Sammelschrank 100kW OÖ H=1000 B=800 T=400mm, 4xNH000

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)

Fișe tehnice

Lățime netă (mm)	800,00
Înălțime (mm)	1.000,00
Adâncime netă (mm)	400,00
Culoare	RAL 7035 (Gri deschis)
grad de protecție	IP54
Categorie produs	Completely configured distributor
Clasă de protecție	I
Standard produs	EN 61439-1
Contrapanouri	galvanized sheet steel 2mm
Capacitate de încărcare contrapanou (kg.)	200
Număr de uși	1
Rezistență la impact	IK10
Regiune Austria	Upper Austria
Putere (W)	100k
Tensiune nominală	400V
Curent nominal (A)	250
COD EAN	9004840917833
Descriere de bază	Dulap

Stückliste AC-Sammelschrank 100kW, PVAC0100-O:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
	2	IUKNE250	Austrittsfilter 145x145x26mm, IP54
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	MC225131	Leistungsschalter Type A, 3-polig, 25kA, 250A
	1	MC299833	Fernantrieb 208-240VAC zu MC2, nicht synchronisierbar
	1	MC299509	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MC2/3
	4	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

Tabel articole

Descriere	Cod comandă
PV AC-Sammelschrank 100kW OÖ H=1000 B=800 T=400mm, 4xNH000 mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 25 Einführungen)	PVAC0100-O
Accesorii opționale	
Flanșă adaptare WSA tip C, cu 1 deschidere de flanșă cu 1 deschidere de flanșă, pentru WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSA1008300 și WSA1208300	WSAVBF05
Placă trecere pentru WSTVBF, 6 treceri, IP55 2x24-54mm, 1x30-59mm, 3x6-14mm, include 4 șuruburi de fixare	WSTBT2130G
Placă trecere pentru WSTVBF, 25 treceri, IP55 1x20-26mm, 16x8-14mm, 4x14-20mm, 4x5-7mm, include 4 șuruburi de fixare	WSTBT2125G
Placă trecere pentru WSTVBF, 17 treceri, IP55 9x18-30mm, 4x10-15mm, 4x5-10mm, include 4 șuruburi de fixare	WSTBT2117G