

Dane techniczne dla produktu: PVAC0100-N

PV SzafaAC 100kW Austria

wys.=1000szer.=800gł.=400mm4xNH 000

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-N (50kW): 2x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0100-N (100kW): 4x NH-Lasttrenner Gr.000
 - PVAC0250-N (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-N (50kW): Cu/Al-Kabel 1x16 bis 185mm²
 - PVAC0100-N (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm²
 - PVAC0250-N (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)

Dane techniczne

Szerokość (mm)	800,00
Wysokość (mm)	1.000,00
Głębokość (mm)	400,00
Kolor	RAL 7035 (jasnoszary)
Stopień szczelności	IP54
Kategoria produktowa	całkowicie zmontowana szafa rozdzielcza
Klasa ochrony	I
Norma	EN 61439-1
Płyty montażowe	blacha stalowa ocynkowana 2 mm
Maksymalne obciążenie płyty montażowej (kg)	200
Liczba drzwi	1
Odporność na uderzenia	IK10
Region	Dolna Austria
Moc (W)	100k
Napięcie znamionowe	400V
Prąd znamionowy (A)	250
EAN	9004840917802
Opis podstawowy	obudowa

Stückliste AC-Sammelschrank 100kW, PVAC0100-N:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
1.Reihe	1	IS503705	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 1-polig, 63A
	1	IS503763	D02-Lasttrennschalter ARROW S, 3-polig, 63A
	1	ZR5ER011	Duofunktionsrelais einschalt- und rückfallverzögert, 24-240VAC/DC, 1 Wechsler, 8A/250V
	1	URNA0345AU	Netz- und Anlagenschutz (NA-Schutz) für Anlagen, AU Konfiguration
	1	IK021931	EVU-Klemmsatz für NA-Schutz Niederösterreich (EVN)
	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	IS505068	Kupfer-Sammelschiene, blank 274 A (320 A), 20x5mm, 2m
	1	MC225233	Leistungsschalter Type VE, 3-polig, 50kA, 250A
	1	MC299833	Fernantrieb 208-240VAC zu MC2, nicht synchronisierfähig
	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

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
PV SzafaAC 100kW Austria wys.=1000szer.=800gł.=400mm4xNH 000 mit 2x Blindflansche Typ C, Flanschausschnitte je B=300 T=190mm	PVAC0100-N
Dodatkowe akcesoria	
Płyta dławnicowa adapterowa WSA do typu C Pojedyncze wycięcie, do WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSA1008300 oraz WSA1208300	WSAVBF05
Przepust kablowy do WSTVBF, 6 dławików kablowych, IP65 2x 24-54mm, 1x 30-59mm, 3x 6-14mm, 4 nity montażowe	WSTBT2130G
Przepust kablowy do WSTVBF, 17 dławików kablowych, IP55 9x 18-30mm, 4x 10-15mm, 4x 5-10mm, 4x nity montażowe	WSTBT2117G