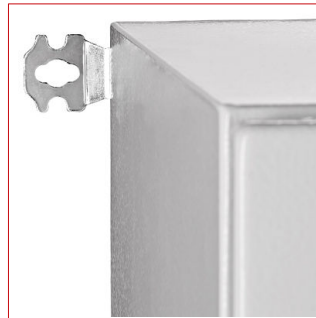


Datenblatt für Artikel: PVAC0050-S

PV AC-Sammelschrank 50kW Salzburg

H=1000 B=800 T=400mm

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

Technische Daten

Nettó szélesség (mm)	800,00
Nettó magasság (mm)	1.000,00
Nettó mélység (mm)	400,00
Szín	RAL 7035 (világos szürke)
Védettségi fokozat	IP54
Típus	Completely configured distributor
Érintésvédelmi osztály	I
Szabvány	EN 61439-1
Szerelőlap	horganyzott acéllemez, 2mm
Mounting Plate Load Capacity (kg)	200
Ajtók száma	1
Mechanikai szilárdság	IK10
Változat	Salzburg
Teljesítmény (W)	50k
Névleges feszültség	400V
Névleges áram (A)	250
EAN-CODE	9004840938791

Stückliste AC-Sammelschrank 50kW, PVAC0050-S:

	Stück	Artikelnummer	Beschreibung
Gehäuse	1	WSA1008409	Wandgehäuse 1-türig Stahlblech, H=1000 B=800 T=400mm
1.Reihe	1	IS504700-A	TYTAN II, D02-Sicherungslasttrennschalter, 1-polig, 63A
	1	IS504702-A	TYTAN II, D02-Sicherungslasttrennschalter, 3-polig, 63A
	1	ZR5MF011	Multifunktionsrelais, 12-240VAC/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
2.Reihe	2	IS505069	Kupfer-Sammelschiene, blank 379 A (450 A), 30x5mm, 2m
	1	MX212431	Leistungsschalter Type A, 3-polig, 36kA, 125A
	1	MX299832	Motorantrieb 220-240VAC/220VDC zu MX2
	1	MX299481	Unterspannungsauslöser 24VDC zu MX2, MX3
	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

* Konfigurationsbeispiel, tatsächliche Bestückung nach Kundenwunsch!

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	KUPFERGEWICHT (kg/km)	BEST.NR.
PV AC-Sammelschrank 50kW Salzburg H=1000 B=800 T=400mm NH-Bestückung nach Kundenwunsch; mit 2x Blindflansche Typ C, Flanschausschnitte je B=300 T=190mm		PVAC0050-S
Választható tartozék		
WSA kábelbevezető nyílás adapter type C 1 nyílással, WSA5040300, WSA6040300, WSA6080300, WSA6080302, WSA8040300, WSA8080300, WSA1008300 és WSA1208300-hoz		WSAVBF05
Műanyag kábelbevezető, WSTVBF-hez, 6 bevezető, IP65 2x 24-54mm, 1x 30-59mm, 3x 6-14mm, 4x 5-7mm, 4 x műanyag szegeccsel a rögzítéshez		WSTBT2130G
Műanyag kábelbevezető, WSTVBF-hez, 17 bevezető, IP55 9x 18-30mm, 4x 10-15mm, 4x 5-10mm, 4 x műanyag szegeccsel a rögzítéshez		WSTBT2117G
NH biztosítós kapcsoló, 000, 125A, 60mm rendszer csatlakozás alul		IS505019AB
ARROW BLUE NH00 biztosítós kapcsoló 160A,3p,M8,60mm rendszer 60mm system	247	ISA05223-A
ARROW BLUE NH1 biztosítós kapcsoló 250A 3p M10 60mm rendszer Kábelbekötés alul vagy felül	574	ISA05290-A