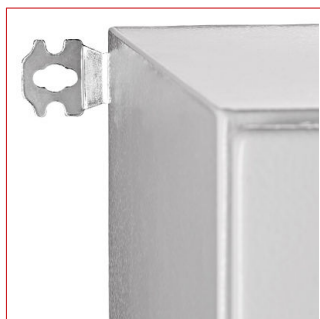


Dane techniczne dla produktu: PVAC0250-O

## PV SzafaAC 250kW Austria

**wys.=1200szer.=1200gł.=400mm6xNH000**

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 185mm<sup>2</sup>
  - PVAC0100-O (100kW): Cu/Al-Kabel 1x 16 bis 185mm<sup>2</sup>
  - PVAC0250-O (250W): Cu/Al-Kabel 2x 50 bis 240mm<sup>2</sup>
- 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)

## Dane techniczne

|                                             |                                         |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Szerokość (mm)                              | 1.200,00                                |
| Wysokość (mm)                               | 1.200,00                                |
| 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) | 250                                     |
| Liczba drzwi                                | 2                                       |
| Odporność na uderzenia                      | IK10                                    |
| Region                                      | Górna Austria                           |
| Moc (W)                                     | 250k                                    |
| Napięcie znamionowe                         | 400V                                    |
| Prąd znamionowy (A)                         | 630                                     |
| EAN                                         | 9004840917840                           |
| Opis podstawowy                             | obudowa                                 |

## Stückliste AC-Sammelschrank 250kW, PVAC0250-O:

|         | Stück | Artikelnummer | Beschreibung                                                                           |
|---------|-------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Gehäuse | 1     | WSA1212409    | Wandgehäuse 2-türig Stahlblech, H=1200 B=1200 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 | 8     | Sonderartikel | Kupferschiene, 30x5mm                                                                  |
|         | 1     | MC363232      | Leistungsschalter Type AE, 3-polig, 50kA, 630A                                         |
|         | 1     | MC399850      | Fernantrieb 208-240VAC zu MC3, synchronisierfähig                                      |
|         | 1     | MC299509      | Unterspannungsauslöser 24VDC zu MC2/3                                                  |
|         | 6     | 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 250kW Austria wys.=1200szer.=1200gl.=400mm6xNH000<br>mit 2x Kabeleinführungsflansche (6 bzw. 25 Einführungen)                                              | PVAC0250-O    |
| <b>Dodatkowe akcesoria</b>                                                                                                                                            |               |
| Płyta dławnicowa adapterowa WSA do typu G<br>Podwójne wycięcie, do WSA6060300, WSA6060400, WSA8060300, WSA8060305, WSA8060400, WSA1006300 oraz WSAVBF07<br>WSA1206300 |               |
| Przepust kablowy do WSTVBF, 6 dławików kablowych, IP65<br>2x 24-54mm, 1x 30-59mm, 3x 6-14mm, 4 nity montażowe                                                         | WSTBT2130G    |
| Przepust kablowy do WSTVBF, 25 dławików kablowych, IP65<br>1x 20-26mm, 16x 8-14, 4x 14-20mm, 4x 5-7mm, 4 nity montażowe                                               | WSTBT2125G    |
| Przepust kablowy do WSTVBF, 17 dławików kablowych, IP55<br>9x 18-30mm, 4x 10-15mm, 4x 5-10mm, 4x nity montażowe                                                       | WSTBT2117G    |