

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schalschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente

Überspannungsschutz

Monitoring

Schalttafel R-FVE-M5+P3F

R-FVE-M5+P3F



Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise Wechselrichter 4 bis 10K-ET) zum Schutz des Ausgangs inklusive Fehlerstromschutzschalter und Schalter im Fehlerfall oder bei Abschaltung des Wechselrichters. Ihr Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, sie mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu stapeln. Dadurch ist die Installation auch bei Platzmangel möglich.

[Produkt anzeigen](#)

Preis nach Anmeldung

PRODUKTBESCHREIBUNG

AC-Schalschrank für die Wandmontage, IP40/20, dient als Ausgangsschalschrank (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter 4 bis 10K-ET) zur Gewährleistung eines Ausgangsschutzes inklusive Fehlerstromschutzschalter und Schalter im Fehlerfall bzw. bei abgeschaltetem Wechselrichter.

Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu „stapeln“, was die Installation auch in Bereichen mit begrenztem Platz ermöglicht.

Die Schalttafel ist mit einem B16/3-Leistungsschalter zum Schutz des Ausgangs vor der Wechselrichter-Notstromversorgung, einem Fehlerstromschutzschalter des Typs A und einem manuellen vierpoligen Schalter zum Überbrücken der Notstromkreise während der Wartung oder wenn der Wechselrichter ausgeschaltet ist, ausgestattet.

Geeignet zur Kombination mit den Schaltgeräten R-FVE-DC1, R-FVE-DC2 für den DC-Teil der Anlage und dem Schaltgerät R-FVE-M4 für den Wechselrichtereingang.

Code	Hersteller	Produkt	Beschreibung	Stückzahl
280347	EATON	BC-O-1/12-ECO	Aufputzverteiler, transparente Kunststofftür, 1-reihig, 12 Module	1
286589	EATON	PL6-B16/3	Leistungsschalter PL6, Charakter B, 3-polig, $I_{cn}=6\text{kA}$, $I_{n}=16\text{A}$	1
112933	EATON	PF6-40/4/003-A	Schutzschalter $I_r=250\text{A}$, Typ A, 4-polig, $I_{dn}=0,03\text{A}$, $I_{n}=40\text{A}$	1
SFT440	HAGER	PREPINAC SITI SFT440 (I-0-II) 4P/40A	Gruppenschalter (I-0-II) 4P / 40A - Ausgangskontakt oben	1