

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schaltschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente



Überspannungsschutz



Monitoring

 A-Z TRADERS

 www.AZTRADERS.de

 info@aztraders.de

 +420 605 457 572

Schalttafel R-FVE-GW32-Z – Schutzklasse I+II



R-GW32-Z

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65, zum Betrieb eines dreiphasigen Photovoltaik-Kraftwerks (typischerweise ein Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Sein Vorteil ist die automatische Umschaltung zwischen Normalbetrieb vom Netz und Backup. Es ist notwendig, die Last bei einem Stromausfall zu kon...

Produkt anzeigen

Preis nach Anmeldung

PRODUKTBESCHREIBUNG

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65, zum Betrieb eines dreiphasigen Photovoltaik-Kraftwerks (typischerweise ein Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter).

Sein Vorteil ist die automatische Umschaltung zwischen Normalbetrieb vom Netz und Backup. Es ist notwendig, die Last bei einem Stromausfall zu kontrollieren, um eine Überlastung zu vermeiden, da seine Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet. Ein unbestreitbarer Vorteil ist der minimale Eingriff in die Schalttafel des Kunden – Smartmeter (Wechselrichtermessung), gemeinsamer Ausfallpunkt und alle Sicherungen sind Teil dieser Schalttafel. Es reicht also aus, eine Schleife zwischen der Hauptschalttafel und dem Standort der Technologie zu erstellen. Die Schalttafel verfügt außerdem über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%) und ist für die Installation einer BRANDSCHUTZLÖSUNG vorbereitet. Typ GW32 ist für den Hauptschalter in der 32A-Säule ausgelegt.

Beim Schalten (Schützscharfen) kommt es zu einer leichten Zeitverzögerung – es handelt sich also nicht um eine ausfallsichere Backup-Lösung.

Code	Hersteller	Produkt	Beschreibung	Stückzahl
174202	EATON	IKA-3/54-ST	Aufputzverteiler IP65, transparente Tür, 3-reihig, 54 Module	1
158331	EATON	SPBT12-280/4	Überspannungsableiter Klasse T1+T2 (B+C), 4-poliges Set für TN-S	1
276272	EATON	IS-40/3	Hauptschalter, 240 V, 40 A, 3 PS	1
286518	EATON	PL6-B6/1	Leitungsschutzschalter PL6, Charakteristik B, 1-polig, Icn=6kA, In=6A	2
3722	ELKO EP	HRN-55	Spannungsüberwachungsrelais	1
193886	EATON	Z-SCH230/1/25-11	Installationsschutz, 230VAC/50Hz, 1S, 1R, 25A	2
248847	EATON	Z-SCH230/25-40	Installationsschutz, 230VAC/50Hz, 4S, 25A	2
248852	EATON	Z-SCH-230/40-40	Installationsschutz, 230VAC/50Hz, 4S, 40A	1
286586	EATON	PL6-B6/3	Leitungsschutzschalter PL6, Charakteristik B, 3-polig, Icn=6kA, In=6A	1
286591	EATON	PL6-B32/3	Leitungsschutzschalter PL6, Charakteristik B, 3-polig, Icn=6kA, In=32A	1
286590	EATON	PL6-B20/3	Leitungsschutzschalter PL6, Charakteristik B, 3-polig, Icn=6kA, In=20A	2