

# A-Z TRADERS

Zaprojektowano i wyprodukowano w UE



Rozváděče  
pro fotovoltaiku



Inteligentní  
regulace



Dobíjecí stanice  
pro elektromobily



Zkratovače



Svodiče přepětí



Monitoring

 A-Z TRADERS

 [www.AZTRADERS.pl](http://www.AZTRADERS.pl)

 [info@aztraders.pl](mailto:info@aztraders.pl)

 +420 605 457 572

# Rozdzielnica R-FVE-GW32 – klasa ochronności I+II



R-FVE-GW32

Montaż na ścianie. IP65. Praca w trybie 3F FVE (zwykle falownik Goodwe 4 do 10K-ET). Automatyczne przełączanie pomiędzy standardową pracą z sieci a kopią zapasową. Podczas awarii elektrycznej konieczne jest sprawdzenie obciążenia energii, aby uniknąć przeciążeń, gdyż dzięki swojej funkcji cały dom przełącza się na rezerwę falownika. Minimalna ingerencja w rozdzielnicę klienta – wspólny punkt awarii Smartmeter i wszystkie bezpieczniki są częścią tej rozdzielnicy. Wystarczy zrobić pętlę pomiędzy hl. rozmieszczenie rozdzielnic i technologii. Rozdzielnica wyposażona jest także w awaryjne odłączenie falownika HDO (N0%) oraz przygotowanie do montażu rozwiązania FIRE-SAFETY. Typ GW32 przeznaczony jest do wyłącznika głównego w kolumnie 32 A.

[Web](#) Cena po rejestracji

## OPIS PRODUKTU

Rozdzielnica prądu przemiennego przeznaczona do montażu naściennego, IP65, stosowana do obsługi trójfazowej elektrowni fotowoltaicznej (zazwyczaj falownik Goodwe 4 do 10K-ET).

Jego zaletą jest automatyczne przełączanie pomiędzy standardową pracą z sieci a kopią zapasową. Podczas awarii elektrycznej konieczne jest sprawdzenie obciążenia energii, aby uniknąć przeciążeń, gdyż dzięki swojej funkcji cały dom przełącza się na rezerwę falownika. Niewątpliwą zaletą jest minimalna ingerencja w rozdzielnicę klienta – Smartmeter (pomiar falownikiem), wspólny punkt przebicia oraz wszystkie bezpieczniki wchodzi w skład tej rozdzielnicy. Wystarczy zrobić pętlę pomiędzy hl. rozmieszczenie rozdzielnic i technologii. Rozdzielnica wyposażona jest także w awaryjne odłączenie falownika HDO (N0%) oraz przygotowanie do montażu rozwiązania FIRE-SAFETY. Typ GW32 przeznaczony jest do wyłącznika głównego w kolumnie 32A.

Podczas przełączania występuje niewielkie opóźnienie czasowe (przełączanie styczników) – dlatego nie jest to niezawodne rozwiązanie rezerwowe.

Kod	Producent	Produkt	Opis	Liczba sztuk
174202	EATON	IKA-3/54-ST	Tablica rozdzielcza ON tynk IP65, drzwi przezroczyste, 3 rzędy, 54 moduły	1
158331	EATON	SPBT12-280/4	Ogranicznik przepięć klasy T1+T2 (B+C), zestaw 4-biegunowy dla TN-S	1
276272	EATON	IS-40/3	Wyłącznik główny, 240 V, 40 A, 3 KM	1
286518	EATON	PL6-B6/1	Wyłącznik PL6, charakterystyka B, 1-biegunowy, Icn=6kA, In=6A	2
3722	ELKO EP	HRN-55	Monitorowanie przekaźnika napięcia	1
193886	EATON	Z-SCH230/1/25-11	Stycznik instalacyjny, 230VAC/50Hz, 1S, 1R, 25A	2
248847	EATON	Z-SCH230/25-40	Stycznik instalacyjny, 230VAC/50Hz, 4S, 25A	2
248852	EATON	Z-SCH-230/40-40	Stycznik instalacyjny, 230VAC/50Hz, 4S, 40A	1
286586	EATON	PL6-B6/3	Wyłącznik PL6, charakterystyka B, 3-biegunowy, Icn=6kA, In=6A	1
286591	EATON	PL6-B32/3	Wyłącznik PL6, charakterystyka B, 3-biegunowy, Icn=6kA, In=32A	1

<b>Kod</b>	<b>Producent</b>	<b>Produkt</b>	<b>Opis</b>	<b>Liczba sztuk</b>
286590	EATON	PL6-B20/3	Wyłącznik PL6, charakterystyka B, 3-biegunowy, Icn=6kA, In=20A	2