

# A-Z TRADERS

## Vlastný vývoj a výroba v EÚ



Rozvádzače pre  
fotovoltiku



Inteligentná regulácia



Nabíjacie stanice pre  
elektromobily



Bezpečnostné prvky



Zvodiče prepätia



Monitoring  
fotovoltiky

## Spoločivý dodávateľ Pre fotovoltická priemysel

# Rozvádzač R-FVE-GW25 – trieda ochrany I+II



R - FVE - GW25

Montáž na stenu. IP65. 3F FVE (typicky striedač Goodwe 4 až 10K-ET). Automatické prepnutie medzi štandardným chodom zo siete a zálohou. Je potrebné kontrolovať zaťaženie pri výpadku elektrickej energie, aby nedošlo k preťaženiu, pretože jeho funkcia prepne na zálohu striedača celý dom. Minimálny zásah do rozvádzača zákazníka – Smartmeter, spoločné rozpadové miesto aj všetko istenie, je súčasťou tohto rozvádzača. Stačí teda urobiť slučku medzi hl. rozvádzačom a umiestnením technológie.

[Pozrieť produkt](#)

[Cena po registrácii](#)

## POPIS PRODUKTU

AC rozvádzač určený pre montáž na stenu, IP65 slúžiaci na obsluhu trojfázovej fotovoltaickej elektrárne (typicky striedač Goodwe 4 až 10K-ET).

Jeho výhodou je automatické prepnutie medzi štandardným chodom zo siete a zálohou. Je potrebné kontrolovať zaťaženie pri výpadku elektrickej energie, aby nedošlo k preťaženiu, pretože jeho funkcia prepne na zálohu striedača celý dom.

Nespornou výhodou je minimálny zásah do rozvádzača zákazníka – Smartmeter (meranie striedača), spoločné rozpadové miesto aj všetko istenie, je súčasťou tohto rozvádzača. Stačí teda urobiť slučku medzi hl. rozvádzačom a umiestnením technológie.

*Pozn. Smartmeter nie je súčasťou dodávky AZ TRADERS.sro Pokiaľ zákazník dodá Smartmety, sme schopní ich do rozvádzačov osadiť.*

V rozvádzači je pripravené aj krízové odpojenie striedača HDO (N0%) a príprava na osadenie FIRE-SAFETY riešení. Typ GW25 je koncipovaný na hlavný istič v stípike 25A.

Pri prepnutí dochádza k miernemu časovému oneskoreniu (prepnutie stýkačov) – teda nejde o bezvýpadkové riešenie zálohy

kód	Výrobca	Produkt	Popis	Počet kusov
174202	EATON	IKA-3/54-ST	Rozvodnica NA omietku IP65, priehľadné dvere, 3 rady, 54 modulov	1
158331	EATON	SPBT12-280/4	Zvodič prepätia triedy T1+T2 (B+C), 4pól sada pre TN-S	1
276272	EATON	IS-40/3	Hlavný spínač, 240V, 40A, 3HP	1
286518	EATON	PL6-B6/1	Istič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=6A	2
286521	EATON	PL6-B16/1	Istič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=16A	1
3722	ELKO EP	HRN-55	Strážne napäťové relé	1
40.52.8.230.0000	FINDER	2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000	Rele 1NC, 1NO	1
193886	EATON	Z-SCH230/1/25-11	Inštalačný stýkač, 230VAC/50Hz, 1S, 1R, 25A	1
248847	EATON	Z-SCH230/25-40	Inštalačný stýkač, 230VAC/50Hz, 4S, 25A	2

<b>kód</b>	<b>Výrobca</b>	<b>Produkt</b>	<b>Popis</b>	<b>Počet kusov</b>
248852	EATON	Z-SCH-230/40-40	Inštalačný stýkač, 230VAC/50Hz, 4S, 40A	1
286586	EATON	PL6-B6/3	Istič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=6A	1
286589	EATON	PL6-B16/3	Istič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=25A	1
286516	EATON	PL6-B2/1	Istič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=2A	1
286590	EATON	PL6-B20/3	Istič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn = 6kA, In = 20A	2