

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-B1



R-FVE-B1

AC+DC rozvádzač. Montáž na stenu, IP65. Pre obsluhu 3F FVE v kombinácii s prepínačom (typicky striedač GoodWe 4 až 10K-ET). Manuálny prechod zo siete a zálohou. Je potrebné kontrolovať zaťaženie pri výpadku elektrickej energie, aby nedošlo k preťaženiu po prepnutí prepínača, pretože jeho funkcia prepne na zálohu striedača celý dom.

[Pozrieť produkt](#)

[Cena po registrácii](#)

POPIS PRODUKTU

AC+DC rozvádzače určené na montáž na stenu, IP65, slúžia na obsluhu trojfázovej fotovoltaikej elektrárne v kombinácii s prepínačom (typicky striedač GoodWe 4 až 10K-ET).

Jeho výhodou je manuálny prechod zo siete a zálohou. Je potrebné kontrolovať zaťaženie pri výpadku elektrickej energie, aby nedošlo k preťaženiu po prepnutí prepínača, 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%). Rozvádzač R-FVE-B1 je koncipovaný na hlavný istič v stĺpiku maximálne 40 A. R-FVE-A1 (A2) obsahuje aj DC poistkové odpínače a zvodiče prepätia (A1 jeden pre jeden reťazec, A2 pre dva reťazce). Pri prepnutí dochádza k miernemu časovému oneskoreniu (prepnutiu stýkačov) – teda nejde o bezvýpadkové riešenie zálohy.

kód	Výrobca	Produkt	Popis	Počet kusov
174201	EATON	IKA-2/36-ST	Rozvodnica NA omietku IP65, priehľadné dvere, 2 rady, 36 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
3722	ELKO EP	HRN-55	Strážne napäťové relé	1
40528230 + 95.65	FINDER	2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000	Finder RELE	1
248852	EATON	Z-SCH-230/40-40	Inštalčný stýkač, 230VAC/50Hz, 4S, 40A	1
286586	EATON	PL6-B6/3	Istič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=6A	1
286590	EATON	PL6-B20/3	Istič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn = 6kA, In = 20A	1
286516	EATON	PL6-B2/1	Istič PL6, char B, 1-pólový, Icn=6kA, In=2A	1