

A-Z TRADERS

Vlastný vývoj a výroba v EÚ



Rozvádzače pre
fotovoltiku



Inteligentná regulácia



Nabíjacie stanice pre
elektromobily



Bezpečnostné prvky



Zvodiče prepätia



Monitoring
fotovoltiky

Spoločný dodávateľ Pre fotovoltikaický priemysel

Rozvádzač R-FVE-G2 – trieda ochrany I+II (s AC Zvodičom)



R-FVE-G2/AC

Montáž na stenu. IP65. Obsluha 3F FVE (typicky striedač Growatt 4 až 10K). 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+DC rozvádzače určené pre montáž na stenu, IP65 slúžiace na obsluhu trojfázovej fotovoltaickej elektrárne (**typicky striedač Growatt 4 až 10K**).

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 Smartmetry, sme schopní ich do rozvádzačov osadiť.

V rozvádzači je pripravené aj krízové odpojenie striedača HDO (N0%). Rozvádzač R-FVE-A40-1 je koncipovaný na hlavný istič v stĺpiku maximálne 40 A. Obsahuje aj DC poistkové odpínače a zvodiče prepätia.

ZOZNAM HLAVNÝCH KOMPONENTOV:

Rozvádzač EATON **IKA-3/54-ST** , zvodič prepätia triedy T1+T2 EATON **SPBT12-280/4** , hlavný vypínač EATON **IS40/3** , istenie striedača EATON **PL6-B16/1** , stýkač vrátane strážneho relé **ELKO HRN-55** a stýkač EATON **Z-SCH230/40-40** , istenie pre meranie a riadenie, ističe EATON PL6 + relé pre ovládanie krízového HDO. Zvodič prepätia EATON **SPPVT12-10-2+PE** alebo EATON **SPPVT2-10-2+PE** . Poistkové odpínače EATON CHPV2U vrátane poistiek gPV EATON **PV-15A10F** .

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
3722	ELKO EP	HRN-55	Strážne napäťové relé	1
40528230 + 95.65	FINDER	2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000	Finder RELE	1
177256	EATON	SPPVT12-10-2+PE	Zvodič prepätia T1+T2 (I+II, B+C), fotovoltaické aplikácie 1000V DC, max. skrat. prúd 1000A	1

kód	Výrobca	Produkt	Popis	Počet kusov
2625085	EATON/ETI/OEZ	CH10x38 gPV 15A/1000V DC	Ultra rýchla valcová poistka pre fotovoltaiku, (norma UL), 10x38mm, 1100V DC, 15A	2
CHPV2U	EATON	CHPV2U	Poistkový odpojovač, fotovoltaické aplikácie, 2-pole, 1000V AC/30A, C10 (10x38mm)	1