Xtend Solarmi AC25 osazený rozvaděč

Xtend Solarmi AC25 osazený rozvaděč; AC rozváděč určený pro montáž na zeď, třída ochrany I+II, IP65 sloužící pro obsluhu třífázové fotovoltaické elektrárny (typicky střídače DEYE/Xtend Solarmi, Goodwe 4 až 10K-ET a další). Jeho výhodou je automatické ...

Kód	SOPSMI0013
PN	R-FVE-AC25
Výrobce	XTEND Solarmi
Záruka	26 měs.

Xtend Solarmi AC25 osazený rozvaděč

AC rozváděč určený pro montáž na zeď, třída ochrany I+II, IP65 sloužící pro obsluhu třífázové fotovoltaické elektrárny (typicky střídače DEYE/Xtend Solarmi, Goodwe 4 až 10K-ET a další).
Jeho výhodou je automatické přepnutí mezi standardním chodem ze sítě a zálohou. Je zapotřebí kontrolovat zatížení při výpadku elektrické energie, aby nedošlo k přetížení, protože jeho funkce přepne na zálohu střídače celý dům.

Nespornou výhodou je minimální zásah do rozváděče zákazníka – Smartmeter (měření střídače), společné rozpadové místo i veškeré jištění, je součástí tohoto rozváděče. Stačí tedy udělat smyčku mezi hl. rozváděčem a umístěním technologie. Smartmeter není součástí dodávky.

V rozváděči je připraveno i krizové odpojení střídače HDO (N0%) a příprava na osazení FIRE-SAFETY řešení. Typ GW25 je koncipován na hlavní jistič ve sloupku 25 A.

Při přepnutí dochází k mírné časové prodlevě (přepnutí stykačů). Tedy nejedná se o bezvýpadkové řešení zálohy.

- Splňuje normu/požadavky dle ČSN EN IEC 61439-3 a 61439-1 edice 2
- Kompaktní rozvodnice, vnitřní použití, IP65, řada IKA
- Včetně N/PE svorkovnice
- Profesionální provedení (ABS + dveře z polykarbonátu)
- 3 řady, 54 modulů, DIN lišty

Soupis komponent:
1× Rozvodnice NA omítku IP65, průhledné dveře, 3 řady, 54 modulů (EATON IKA-3/54-ST)
1× Svodič přepětí třídy T1+T2 (B+C), 4pól sada pro TN-S (EATON SPBT12-280/4)
1× Hlavní spínač, 240V, 40 A, 3HP (EATON IS-40/3)
2× Jistič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=6A (EATON PL6-B6/1)
1× Jistič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=16A (EATON PL6-B16/1)
1× Hlídací napěťové relé (ELKO EP HRN-55)
1× Rele 1NC, 1NO (FINDER 2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000)
1× Instalační stykač, 230VAC/50Hz, 1S, 1R, 25A (EATON Z-SCH230/1/25-11)
2× Instalační stykač, 230VAC/50Hz, 4S, 25A (EATON Z-SCH230/25-40)
1× Instalační stykač, 230VAC/50Hz, 4S, 40A (EATON Z-SCH-230/40-40)
1× Jistič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=6A (EATON PL6-B6/3)
1× Jistič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=16A (EATON PL6-B16/3)
1× Jistič PL6, charakteristika B, 1-pólový, Icn=6kA, In=2A (EATON PL6-B2/1)
2× Jistič PL6, charakteristika B, 3-pólový, Icn=6kA, In=20A (EATON PL6-B20/3)

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Určení: pro fotovoltaiku
Osazeno: ano
Materiál: plast
Hmotnost: 9,2 kg

Rozměry: 586 × 418 × 148 mm