

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schalschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente

Überspannungsschutz

Monitoring

Schalttafel R-FVE-DC2 – Schutzklasse I+II



R-FVE-DC2T1

Wandmontage. IP40. Eingangsschalttafel von den PV-Modulen (zum Wechselrichter) für das gesamte PV-Portfolio. Besonders geeignet für den Einsatz anderer Schalttafeln, z. B. EATON BC-O-1/12-ECO. Kompakte Bauweise, Stapelbarkeit mit anderen AC-Schalttafeln neben- oder untereinander. Installation auch bei begrenzten Platzverhältnissen möglich. Die Schalttafel ist mit einem DC-Überspannungsableiter mit Sicherungstrennschaltern und gPV-Sicherungen zur Absicherung des DC-Eingangs zum Wechselrichter ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

Preis nach Anmeldung

PRODUKTBESCHREIBUNG

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP40/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaikanlagen. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON BC-O-1/12-ECO.

Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu „stapeln“, wodurch er auch in Bereichen installiert werden kann, in denen es schwierig sein kann, genügend freien Platz zu finden.

Die Schaltanlage ist mit einem DC-Überspannungsableiter mit Sicherungstrennschaltern einschließlich gPV-Sicherungen zum Schutz des DC-Eingangs des Wechselrichters ausgestattet.

Geeignet zur Kombination mit Schaltanlagen für den AC-Teil der Installation, eingebaut in EATON BC-O-1/12-ECO-Schaltanlagen.

Code	Hersteller	Produkt	Beschreibung	Stückzahl
280347	EATON	BC-O-1/12-ECO	Aufputzverteiler, transparente Kunststofftür, 1-reihig, 12 Module	1
177256	EATON	SPPVTI2-10-2+PE	Überspannungsableiter T1+T2 (I+II, B+C), Photovoltaikanwendungen 1000V DC, max. Kurzschlussstrom 1000A	2
2625085	EATON/ETI/OEZ	CH10x38 gPV 15A/1000V DC	Ultraflinke Zylindersicherung für Photovoltaik, (UL-Standard), 10x38mm, 1100V DC, 15A	4
CHPV2U	EATON	CHPV2U	Sicherungstrennschalter, Photovoltaikanwendungen, 2-polig, 1000V AC / 30A, C10 (10x38mm)	2