

# 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 II

R-FVE-DC2T2



Wandmontage. IP40/20. 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 Platzmangel möglich. Die Schalttafel ist mit einem DC-Überspannungsableiter und Sicherungstrennschaltern inklusive 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“, was die Installation auch in Bereichen mit begrenztem Platz ermöglicht.

Die Schalttafel ist mit einem DC-Überspannungsableiter und Sicherungstrennschaltern einschließlich gPV-Sicherungen ausgestattet, um den DC-Eingang des Wechselrichters zu schützen.

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
176090	EATON	SPPVT2-10-2+PE	Überspannungsableiter T2 (II, C), Photovoltaikanwendungen 1000V DC, max. Kurzschlussstrom 160A	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