

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schalschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente

Überspannungsschutz

Monitoring

R-FVE-DC2 IKA Schaltanlage – Schutzklasse II



R-FVE-DC2T2 IKA

Wandmontage. IP65. Eingangsschalttafel von den PV-Modulen (zum Wechselrichter) für das gesamte PV-Portfolio. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln von EATON IKA. Die Schalttafel ist mit einem DC-Überspannungsableiter mit Sicherungstrennschaltern inklusive gPV-Sicherungen zur Absicherung des DC-Eingangs zum Wechselrichter ausgestattet. Geeignet zur Kombination mit Schalttafeln für den AC-Teil der Anlage, die mit EATON IKA-Schalttafeln ausgestattet sind.

[Produkt anzeigen](#)

Preis nach Anmeldung

PRODUKTBESCHREIBUNG

Die DC-Schalttafel für die Wandmontage (IP65) dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaikkraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, auch von EATON IKA.

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 Anlage, eingebaut in EATON IKA-Schaltanlagen.

Liste der Hauptkomponenten:

EATON IKA-1/18-ST-Schalttafel, EATON SPPVT12-10-2+PE- oder EATON SPPVT2-10-2+PE-Überspannungsableiter. EATON CHPV2U-Sicherungslasttrennschalter einschließlich EATON PV15A10F gPV-Sicherungen.

Eine detaillierte Liste der Komponenten sowie Schaltpläne und die gesamte Dokumentation finden Sie auf der Registerkarte „Dokumentation“.

Code	Hersteller	Produkt	Beschreibung	Stückzahl
174200	EATON	IKA-1/18-ST	Aufputzverteiler IP65, transparente Tür, 1-reihig, 18 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