

# A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schaltanlagen für  
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente  
Regulation



Ladestationen für Ihr  
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente



Überspannungsschutz



Monitoring

 A-Z TRADERS

 [www.AZTRADERS.de](http://www.AZTRADERS.de)

 [info@aztraders.de](mailto:info@aztraders.de)

 +420 605 457 572

# Schalttafel R-FVE-DC2 IKA – Schutzklasse I+II



R-FVE-DC2T1-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 Schaltanlage, EATON SPPVT12-10-2+PE oder EATON Überspannungsableiter SPPVT2-10-2+PE. EATON CHPV2U-Sicherungslasttrennschalter einschließlich EATON PV15A10F gPV-Sicherungen.

Code	Hersteller	Produkt	Beschreibung	Stückzahl
174200	EATON	IKA-1/18-ST	Aufputzverteiler IP65, transparente Tür, 1-reihig, 18 Module	1
177256	EATON	SPPVT12-10-2+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