

A-Z TRADERS

Entworfen und hergestellt in der EU



Schaltschränke für
Photovoltaik-Anlagen



Intelligente
Regulation



Ladestationen für Ihr
Elektrofahrzeug



Sicherheits-Elemente



Überspannungsschutz



Monitoring

 A-Z TRADERS

 www.AZTRADERS.de

 info@aztraders.de

 +420 605 457 572

Inhaltsübersicht

AC-Schalttafeln	6
Schalttafel R-FVE-Z3	6
Schalttafel R-FVE-M4	6
Schalttafel R-FVE-GW25 – Schutzklasse I+II	6
Schalttafel R-FVE-GW40 – Schutzklasse I+II	6
Schalttafel R-FVE-M5+P3F	6
Schalttafel R-FVE-GW32 – Schutzklasse I+II	7
Schalttafel R-FVE-M5	7
Schaltanlage R-FVE-G2 – Schutzklasse I+II (mit AC-Ableiter)	7
Schalttafel R-AC-20-N0	7
Schalttafel R-FVE-D1	8
Schalttafel R-AC-80-N0 IKA	8
Schalttafel R-AC-25-N0-IKA	8
Schalttafel R-NH-50	8
Schaltanlage R-FVE-S	8
Verteiler R-LI-TW-AZP-20	9
R-FI-Schalttafel	9
Schaltanlage R-FVE-G1 – Schutzklasse I+II (ohne AC-Ableiter)	9
Schalttafel R-FVE-M5+P3F+	9
Schaltanlage R-FVE-H	9
Schalttafel R-FVE-M	10
Schalttafel R-AC-32-N0 IKA	10
Schalttafel R-FVE-Z1	10
Schalttafel R-AC-50-N0 IKA	10
Telefonzentrale R-FI-STW	11
Schalttafel R-AC-16-N0	11
Schalttafel R-AC-40-N0 IKA	11
Schalttafel R-AC-T100S-REV01	11
Schalttafel R-AC-63-N0-IKA	11
Telefonzentrale R-NH-100	11
Telefonzentrale R-LI-20	12
Telefonzentrale R-FI-TW	12
Telefonzentrale R-LI-AP-32	12
Schalttafel R-FVE-GW25-P – Schutzklasse I+II	12
Verteiler R-LI-W-16-KM40	12
Telefonzentrale R-FI-T	12
Schalttafel R-LI-STW-AZP-20	13

Gleichstromschaltanlage	13
Telefonzentrale R-AZ-DC2T1	14
Telefonzentrale R-AZ-DC1T1	14
Schalttafel R-FVE-DC2 – Schutzklasse I+II	14
Schalttafel R-FVE-DC2 IKA – Schutzklasse I+II	14
Schalttafel R-DC1T1-Rev01 bis 500V	14
Schalttafel R-FVE-DC1 – Schutzklasse II	15
Schalttafel R-FVE-DC2 – Schutzklasse II	15
Schalttafel R-FVE-DC1 – Schutzklasse I+II	15
Telefonzentrale DC4, T1+T2 IKA	15
Schalttafel R-FVE-DC1 IKA – Schutzklasse I+II	15
Telefonzentrale DC3, T1+T2 IKA	16
Telefonzentrale DC6, T1+T2 IKA	16
SET: Schalttafel R-DC2T2 + 2x DC-2 Ableiter	16
Telefonzentrale DC5, T1+T2 IKA	16
Telefonzentrale DC8, T1+T2 IKA	16
Telefonzentrale DC7, T1+T2 IKA	17
Schalttafel R-FVE-DC1 IKA – Schutzklasse II	17
R-FVE-DC2 IKA Schaltanlage – Schutzklasse II	17
SET: Schalttafel R-DC1T2 + Überspannungsableiter DC-2	17
Telefonzentrale DC9, T1+T2 IKA	17
DC rozváděče + DC box	18
Schalttafel R-FVE-BAT20	18
Kombinierte Schaltanlagen	18
Telefonzentrale SE1	19
Schaltanlage R-FVE-A40-1 – Schutzklasse I+II (mit AC-Ableiter)	19
Schalttafel R-FVE-B1	19
Schaltanlage R-FVE-A40-3 – Schutzklasse I+II (ohne AC-Ableiter)	19
Schalttafel R-FVE-A40-2	19
Schalttafel R-K2-AZ-20	20
Schalttafel R-K2-AZ	20
Schalttafel R-K2	20
Schalttafel R-K1-AZ-20	20
Telefonzentrale R-K1-AZ	20
Telefonzentrale A1 T2 – 20	20
Schalttafel R-FVE-A2	20
Schalttafel R-FVE-A1	21
Schalttafel R-K1	21
Telefonzentrale R-FVE-AD1	21

Telefonzentrale A2 T2-20	21
Telefonzentrale R-FVE-AD2	21
Sicherheit	21
A-Z DACH SPD T1+T2 2+0 1010 VDC	22
A-Z DACH SPD2 T1+T2 2+3 1010 VDC	22
A-Z DACH SPD2 T1+T2 2+4 1010 VDC	22
Verordnung	22
A-Z WASSERINVERTER 2.0 LCD	23
A-Z WASSERWECHSELRICHTER	23
A-Z ROUTER SMART + Zubehör	23
A-Z ROUTER SMART Master	23
A-Z ROUTER SMART-Slave	23
Spulenstromwandler für A-Z ROUTER	23
Zubehör	24
Antenne für A-Z ROUTER 433 MHz	25
Temperatursensor 5m	25
Temperatursensor 10m	25
Elektromobilität	25
A-Z LADEWÜRFEL Klein	26
A-Z LADEWÜRFEL Mittel	26
CUBE MEAC-T 3f Ladekabel	26
A-Z-Ladekristall, mittelgroß	26
A-Z-Ladekristall Klein	26
A-Z LADEWÜRFEL Groß	26
CUBE MEAC-S 1f Ladekabel	26
A-Z-LADEGERÄT-KRISTALL Groß	27
Batterie	27
Titan GS-HV 3,74 kWh Batterie	28
Titan BMS GS 3,74 kWh	28
Wechselrichter	28
GoodWe GW29.9K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	29
GoodWe GW25K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	29
GoodWe GW20K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	29
GoodWe GW15K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	29
GoodWe GW10K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	30

GoodWe GW8K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	30
GoodWe GW6.5K-ET Dreiphasen-Hybrid-Wechselrichter	30
Andere	30
Kessel Dražice OKCEV 200 Liter 2,2 kW - horizontal	31
Komponenten	31
Überspannungsableiter AZ-TIT2-DC/3P, DC bis 1000V, T1+T2	32
Photovoltaik-Sicherung CHI0x38 gPV 16A/1000V DC gPV	32
Überspannungsableiter AZ-TIT2-AC/4P, AC bis 400V, T1+T2	32
Netzwerk-Switch SFT440 (I-O-II) 4P/40A	33
Relais zur Phasenfolge- und Phasenausfallkontrolle HRN-55	33
Relais 2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000	33
Steckdose DIN 40/41/44/99,01 1P/2P 95,65	33
Abzweigklemmenblock HLAk 25 3/6 S grau	34
GYPV-80 2P Fixiereinheit + 2 x 63A Sicherung	34
Funk-Schaltaktor RFSA-61M 230 V 4833	34
RFSG-1M-Sendermodul für HDO-Schaltung	35
Installationsschalter NOARK Ex9I40 3P 40A 1M	35
Schalter HAGER SBN332 3P 32A 2M	35
Leistungsschalter 500 V DC GYM9-DCB15	36

AC-Schalttafeln



R-FVE-Z3

SCHALTТАFEL R-FVE-Z3

Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Wenn es nicht möglich ist, ausgewählte Stromkreise für die Notstromversorgung in der vorhandenen Schalttafel zu nutzen, sondern nur Steckdosen und einen Notstromschalter für ausgewählte Geräte verwenden. Die geringe Größe und die Möglichkeit, sie mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu stapeln, ermöglichen die Installation auch in Bereichen mit Platzmangel.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-M4

SCHALTТАFEL R-FVE-M4

Wandmontage. Schutzart IP40/20. Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise Goodwe 4 bis 10K-DT, Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Kompakte Abmessungen, Stapelbarkeit mit anderen AC-Schalttafeln neben- oder untereinander. Installation auch bei Platzmangel möglich. Die Schalttafel ist mit einem AC-Überspannungsableiter und einem B16/3-Leistungsschalter zum Schutz des Wechselrichtereingangs ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-GW25

SCHALTТАFEL R-FVE-GW25 – SCHUTZKLASSE I+II

Wandmontage. IP65. 3P PV (typischerweise Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Automatische Umschaltung zwischen Normalbetrieb vom Netz und Backup. Die Lastkontrolle bei einem Stromausfall ist notwendig, um eine Überlastung zu vermeiden, da die Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet. Minimaler Eingriff in die Kundens Schalttafel – Smartmeter, Sammelschienen und alle Sicherungen sind Teil dieser Schalttafel. Es genügt eine Schleife zwischen der Hauptschalttafel und dem Standort der Technik.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-GW40

SCHALTТАFEL R-FVE-GW40 – SCHUTZKLASSE I+II

Wandmontage. IP65. 3F PV-Betrieb (typischerweise Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Automatische Umschaltung zwischen Standardbetrieb vom Netz und Backup. Die Lastkontrolle bei einem Stromausfall ist notwendig, um eine Überlastung zu vermeiden, da diese Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet. Minimaler Eingriff in die Kundens Schalttafel – Smartmeter, gemeinsamer Ableitpunkt und alle Sicherungen sind Teil dieser Schalttafel. Es genügt also, eine Schleife zwischen der Hauptschalttafel und dem Standort der Technologie zu erstellen. Die Schalttafel verfügt außerdem über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%) und ist für die Installation einer BRANDSCHUTZLÖSUNG vorbereitet. Typ GW40 ist für einen Hauptschalter in einer 40-A-Säule ausgelegt.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-M5+P3F

SCHALTAFEL R-FVE-M5+P3F

Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise Wechselrichter 4 bis 10K-ET) zum Schutz des Ausgangs inklusive Fehlerstromschutzschalter und Schalter im Fehlerfall oder bei Abschaltung des Wechselrichters. Ihr Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, sie mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu stapeln. Dadurch ist die Installation auch bei Platzmangel möglich.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-GW32

SCHALTAFEL R-FVE-GW32 – SCHUTZKLASSE I+II

Wandmontage. IP65. 3F PV-Betrieb (typischerweise Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Automatische Umschaltung zwischen Normalbetrieb vom Netz und Backup. Die Lastkontrolle bei einem Stromausfall ist notwendig, um eine Überlastung zu vermeiden, da die Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet. Minimaler Eingriff in die Kundens Schalttafel – der gemeinsame Ausfallpunkt des Smartmeters und alle Sicherungen sind Teil dieser Schalttafel. Es genügt eine Schleife zwischen der Hauptschalttafel und dem Standort der Technologie zu erstellen. Die Schalttafel verfügt außerdem über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%) und ist für die Installation einer BRANDSCHUTZLÖSUNG vorbereitet. Typ GW32 ist für einen Hauptschalter in einer 32-A-Säule ausgelegt.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-M5

SCHALTAFEL R-FVE-M5

Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise Wechselrichter 4 bis 10K-ET) zum Schutz des Ausgangs inklusive Fehlerstromschutzschalter. Geringe Größe, Stapelbarkeit mit anderen AC-Schalttafeln neben- oder untereinander, Installation auch bei Platzmangel möglich. Die Schalttafel ist mit einem B16/3-Leistungsschalter zum Schutz des Ausgangs vor dem Wechselrichter-Backup ausgestattet, Fehlerstromschutzschalter Typ A.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-G2/AC

SCHALTANLAGE R-FVE-G2 – SCHUTZKLASSE I+II (MIT AC-ABLEITER)

Wandmontage. IP65. 3P-PV-Betrieb (typischerweise Growatt 4 bis 10K Wechselrichter). Minimaler Eingriff in die Kundens Schalttafel – Smartmeter, Sammelschienenanschluss und alle Sicherungen sind in dieser Schalttafel integriert. Es genügt eine Schleife zwischen der Hauptschalttafel und dem Standort der Technik.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-20-N0

SCHALTAFEL R-AC-20-N0

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP40/20C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Scha...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-D1

SCHALTAFEL R-FVE-D1

Wandmontage. IP65. 3F PV-Betrieb (typischerweise GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Automatische Umschaltung zwischen Standardbetrieb vom Netz und Backup. Es ist notwendig, die Last während eines Stromausfalls zu kontrollieren, um eine Überlastung zu vermeiden, da diese Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet. Minimaler Eingriff in die Kundenscharttafel – Smartmeter, gemeinsamer Ableitpunkt und alle Sicherungen sind Teil dieser Schalttafel. Es genügt also, eine Schleife zwischen der Hauptscharttafel und dem Standort der Technologie zu erstellen. Die Schalttafel verfügt auch über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%). Die Schalttafel R-FVE-D1 ist für den Hauptschalter in der Säule zum Leistungsschalter B40/3 ausgelegt.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-80-N0-IKA

SCHALTAFEL R-AC-80-N0 IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-25-N0 IKA

SCHALTAFEL R-AC-25-N0-IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typische Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Schaltta...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-NH-50

SCHALTAFEL R-NH-50

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-S

SCHALTANLAGE R-FVE-S

Wandmontage. IP40/20. Eingangsverteiler (für Wärmepumpen) für den Anschluss einer dreiphasigen Pumpe (typischerweise IDM). Die geringe Größe ermöglicht die Stapelung mit anderen AC-Verteilern neben- oder untereinander, wodurch die Installation auch in Bereichen mit Platzmangel möglich ist. Der Verteiler ist mit den Leistungsschaltern C25/3, B13/3, B13/1 und B16/3 zur Absicherung des Eingangs zu Kompressor, Heizelement, Regler und Steckdose ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-L1-TW-AZP-20

VERTEILER R-L1-TW-AZP-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-F1

R-F1-SCHALTAFEL

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-G1

SCHALTANLAGE R-FVE-G1 – SCHUTZKLASSE I+II (OHNE AC-ABLEITER)

Wandmontage. IP65. Die Schaltanlage dient zum Betrieb von 3F-PV (typischerweise GROWATT-Wechselrichter oder andere Wechselrichter mit Direktmessung). Minimaler Eingriff in die Kundens Schaltanlage – die Wechselrichtermessung erfolgt direkt hier, der gemeinsame Ableitpunkt und die gesamte Absicherung sind in dieser Schaltanlage integriert. Es genügt daher, eine Schleife zwischen der Hauptschaltanlage und dem Standort der Technologie zu erstellen. Die Schaltanlage verfügt außerdem über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%). Die R-FVE-G1-Schaltanlage ist für einen Hauptschalter in einer Säule mit maximal 40 A ausgelegt. Sie enthält außerdem DC-Sicherungstrennschalter und Überspannungsableiter. Die Schaltanlage enthält keinen AC-Überspannungsableiter.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-M5+P3F+

SCHALTAFEL R-FVE-M5+P3F+

Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 3P-PV (typischerweise Wechselrichter 4 bis 10K-ET) zum Schutz des Ausgangs inklusive Fehlerstromschutzschalter und Schalter im Fehlerfall oder bei Abschaltung des Wechselrichters. Ihr Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, sie mit anderen AC-Schalttafeln nebeneinander oder untereinander zu stapeln. Dadurch ist die Installation auch bei Platzmangel möglich.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-H

SCHALTANLAGE R-FVE-H

Wandmontage. IP40/20. Ein-/Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 1F-PV-Anlagen (typischerweise Goodwe 3648-EM und 3648D-ES Wechselrichter). Schutz der Ein- und Ausgänge inklusive Schalter im Fehlerfall oder bei ausgeschaltetem Wechselrichter. Geringe Größe, Stapelbarkeit mit anderen AC-Schalttafeln neben- oder untereinander. Installation auch in beengten Bereichen möglich.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-M

SCHALTAFEL R-FVE-M

Wandmontage. IP40/20. Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für 1F-PV-Anlagen (typischerweise Goodwe Wechselrichter der Serien 1000-XS bis 3000-XS und Goodwe 3000D-NS bis 3600D-NS). Kompakte Abmessungen, Stapelbarkeit mit anderen AC-Schalttafeln neben- oder untereinander. Installation auch bei beengten Platzverhältnissen möglich. Die Schalttafel ist mit einem AC-Überspannungsableiter und B16/1-Leistungsschaltern zum Schutz des Wechselrichtereingangs ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-32-N0 IKA

SCHALTAFEL R-AC-32-N0 IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typische Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Schaltta...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-Z1

SCHALTAFEL R-FVE-Z1

Wandmontage. IP40/20. Ausgangsschalttafel (am Wechselrichter) für 1F PV (typischerweise Goodwe 3648-EM und 3648D-ES Wechselrichter). Wenn ausgewählte Stromkreise nicht im vorhandenen Schaltschrank für die Notstromversorgung genutzt werden können, sondern nur Steckdosen und ein Notstromschalter für ausgewählte Verbraucher verwendet werden können. Geringe Größe, Möglichkeit zur Stapelung mit anderen AC-Schaltschränken nebeneinander oder untereinander. Installation in Räumen mit begrenztem Platzangebot. Die Schalttafel ist mit drei B16/1-Leistungsschaltern zum Schutz von zwei Steckdosen und einem Notstromschalter für ein separates Verbrauchergerät vom Wechselrichter-Notstrom sowie einem Fehlerstromschutzschalter Typ A ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-50-N0 IKA

SCHALTТАFEL R-AC-50-N0 IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in der geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-Sc...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-F1-STW

TELEFONZENTRALE R-F1-STW

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-16-N0

SCHALTТАFEL R-AC-16-N0

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP40/20C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC-S...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-40-N0 IKA

SCHALTТАFEL R-AC-40-N0 IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-T100S-REV01

SCHALTТАFEL R-AC-T100S-REV01

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-AC-63-N0 IKA

SCHALTТАFEL R-AC-63-N0-IKA

AC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20 °C, dient als Eingangsschalttafel (am Wechselrichter) für dreiphasige Photovoltaik-Kraftwerke (typischerweise Wechselrichter: GOODWE, SOLAX, GROWATT, WATTSONIC und andere). Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und der Möglichkeit, ihn mit anderen AC...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-NH-100

TELEFONZENTRALE R-NH-100

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-L1-20

TELEFONZENTRALE R-L1-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-F1-TW

TELEFONZENTRALE R-F1-TW

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-L1-AP-32

TELEFONZENTRALE R-L1-AP-32

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



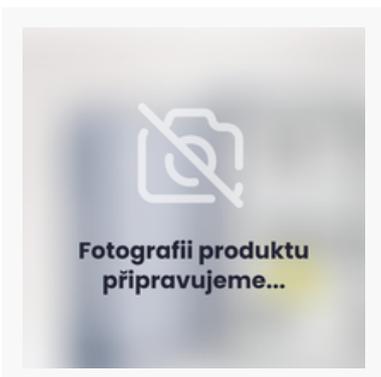
R-GW25-P

SCHALTAFEL R-FVE-GW25-P – SCHUTZKLASSE I+II

AC-Verteiler für die Wandmontage, IP65, zum Betrieb einer dreiphasigen Photovoltaikanlage (typischerweise ein Goodwe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Sein Vorteil liegt in der automatischen Umschaltung zwischen Normalnetzbetrieb und Backup. Bei einem Stromausfall ist es notwendig, die Last zu kontrolli...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-L1-W-16-KM40

VERTEILER R-L1-W-16-KM40

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-F1-T

TELEFONZENTRALE R-F1-T

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-L1-STW-AZP-20

SCHALTTAFEL R-L1-STW-AZP-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

Gleichstromschaltanlage



R-AZ-DC2T1

TELEFONZENTRALE R-AZ-DC2T1

DC-Schalttafel in Schutzklasse 1+2 für die Wandmontage, IP40, dient als Eingangsschalttafel von den Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Die Schaltanlage ist mit einem DC-Überspannungsableiter mit Sicherungstrennschaltern einschließlich gPV-...

[Produkt anzeigen](#) [Preis nach Anmeldung](#)



R-AZ-DC1T1

TELEFONZENTRALE R-AZ-DC1T1

DC-Schalttafel in Schutzklasse 1+2 für die Wandmontage, IP40, dient als Eingangsschalttafel von den Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Die Schaltanlage ist mit einem DC-Überspannungsableiter mit Sicherungstrennschaltern einschließlich gPV-...

[Produkt anzeigen](#) [Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC2T1

SCHALTAFEL R-FVE-DC2 – SCHUTZKLASSE I+II

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 beengten 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](#)



R-FVE-DC2T1-IKA

SCHALTAFEL R-FVE-DC2 IKA – SCHUTZKLASSE I+II

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](#)



R-DC1T1-Rev01

SCHALTTAFEL R-DC1T1-REV01 BIS 500V

Gleichstromschalttafel für die Wandmontage, IP40/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (insbesondere zum AZ WATER INVERTER oder Wechselrichter) bei Verwendung von Wasserheiztechnik oder PV-Strings bis 500 V. Die Schaltanlage ist mit einem DC-Überspannungsableiter der Klasse T1+T2...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC1T2

SCHALTTAFEL R-FVE-DC1 – SCHUTZKLASSE II

Komplett zertifizierter Schaltschrank zum Schutz von Gleichstromleitungen mit einer maximalen Spannung von 1000 V. Dieser Typ ist für die Aufputzmontage konzipiert und enthält einen zweipoligen Sicherungstrennschalter und einen Überspannungsableiter zum Schutz eines Strangs einer Photovoltaikanlage. Die einzelnen Komponenten sind bereits auf der DIN-Schiene miteinander verbunden, was die Installation zeitsparend gestaltet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC2T2

SCHALTTAFEL R-FVE-DC2 – SCHUTZKLASSE II

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](#)



R-FVE-DC1T1

SCHALTTAFEL R-FVE-DC1 – SCHUTZKLASSE I+II

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](#)



R-FVE-DC4T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC4, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON IKA-2/36-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC1T1 IKA

SCHALTAFEL R-FVE-DC1 IKA – SCHUTZKLASSE I+II

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](#)



R-FVE-DC3T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC3, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON IKA-1/18-ST. Sein Vorteil liegt in seiner geringen Größe und de...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC6T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC6, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON IKA-2/36-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC2T2+D-C2

SET: SCHALTAFEL R-DC2T2 + 2X DC-2 ABLEITER

AKTION: Holen Sie sich die Schaltanlage R-DC2T2 im praktischen Set mit zwei DC-2-Ableitern! DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP40/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung ander...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC5T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC5, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON IKA-2/36-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC8T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC8, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. Eaton IKA-3/54-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC7T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC7, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. Eaton IKA-3/54-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC1T2 IKA

SCHALTAFEL R-FVE-DC1 IKA – SCHUTZKLASSE II

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...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-DC2T2 IKA

R-FVE-DC2 IKA SCHALTANLAGE – SCHUTZKLASSE II

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](#)



R-FVE-DC1T2+D-C2

SET: SCHALTAFEL R-DC1T2 + ÜBERSPANNUNGSABLEITER DC-2

AKTION: Sichern Sie sich die Schaltanlage R-DC1T2 im praktischen Set mit dem Ableiter DC-2! Komplett zertifizierter Schaltschrank zum Schutz von Gleichstromleitungen mit einer maximalen Spannung von 1000 V. Dieser Typ ist für die Aufputzmontage konzipiert und enthält einen zweipoligen Sicherungstren...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



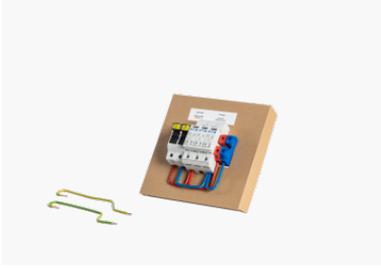
R-FVE-DC9T1 IKA

TELEFONZENTRALE DC9, T1+T2 IKA

DC-Schalttafel für die Wandmontage, IP65/20, dient als Eingangsschalttafel von Photovoltaikmodulen (zum Wechselrichter) für das gesamte Portfolio an Photovoltaik-Kraftwerken. Insbesondere bei Verwendung anderer Schalttafeln, z. B. EATON IKA-3/54-ST. Sein Vorteil liegt in seiner kompakten Größe und d...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



B0XT1+T2

DC ROZVÁDĚČE + DC BOX

Jede DC-Schaltanlage kann mit einem oder zwei Strängen bestellt werden. Alternativ haben wir die Möglichkeit eingeführt, eine sogenannte BOX zu bestellen (Verkabelung, RSA-Klemmen, Sicherungstrennschalter und gPV-Sicherungen + gelb-grüne Brücken zur Schaltanlage auf der PE-Leiter in einer separaten Box). Dadurch können Sie die DC-Schaltanlage um einen weiteren Strang erweitern, ohne Schaltanlagen mit einem oder zwei Strängen auf Lager halten zu müssen.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-BAT20

SCHALTAFEL R-FVE-BAT20

Wandmontage. IP40/20. Batterieschutz (am Wechselrichter) für 1F-PV-Module (typischerweise GoodWe 3648-EM und 3648D-ES Wechselrichter) zum Schutz des Batterieeingangs. Geringe Größe, Stapelbarkeit mit anderen AC-Verteilern nebeneinander oder untereinander. Installation auch in Bereichen mit Platzmangel möglich. Der Verteiler ist mit einem Sicherungslasttrennschalter inklusive 20-A-gPV-Sicherung zum Schutz des Batterieeingangs ausgestattet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

Kombinierte Schaltanlagen



R-FVE-SE1

TELEFONZENTRALE SE1

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A40-1/AC

SCHALTANLAGE R-FVE-A40-1 – SCHUTZKLASSE I+II (MIT AC-ABLEITER)

Wandmontage. IP65. 3P-PV-Betrieb (typischerweise GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Minimaler Eingriff in die Kundenschaltafel – Smartmeter, Sammelstörpunkt und Sicherungen sind Teil dieser Schaltafel. Es genügt eine Schleife zwischen der Hauptschaltafel und dem Standort der Technologie. Die Schaltafel verfügt außerdem über eine Notabschaltung des HDO-Wechselrichters (N0%). Die Schaltafel R-FVE-A40-1 ist für einen Hauptschalter in einer Säule mit maximal 40 A ausgelegt. Sie enthält außerdem DC-Sicherungstrennschalter und Überspannungsableiter.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-B1

SCHALTANLAGE R-FVE-B1

AC+DC-Schaltafel. Wandmontage, IP65. Für den Betrieb von 3P-PV in Kombination mit einem Schalter (typischerweise GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Manuelle Umschaltung vom Netz und Backup. Bei einem Stromausfall ist eine Lastkontrolle erforderlich, um eine Überlastung nach dem Umschalten des Schalters zu vermeiden, da dieser das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A40-3

SCHALTANLAGE R-FVE-A40-3 – SCHUTZKLASSE I+II (OHNE AC-ABLEITER)

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A40-2

SCHALTANLAGE R-FVE-A40-2

Wandmontage. IP65. Manuelle Bedienung des 3P-PV-Backups in Kombination mit einem Schalter (typischerweise GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter und Growatt 4 bis 10K). Manueller Übergang vom Netz zum Backup – Umschalten mit Nullstellung. Es ist notwendig, die Last während eines Stromausfalls zu kontrollieren, um eine Überlastung nach dem Umschalten des Schalters zu vermeiden, da seine Funktion das gesamte Haus auf das Wechselrichter-Backup umschaltet.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K2-AZ-20

SCHALTTAFEL R-K2-AZ-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K2-AZ

SCHALTTAFEL R-K2-AZ

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K2

SCHALTTAFEL R-K2

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K1-AZ-20

SCHALTTAFEL R-K1-AZ-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K1-AZ

TELEFONZENTRALE R-K1-AZ

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A1-20

TELEFONZENTRALE A1 T2 - 20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A2

SCHALTТАFEL R-FVE-A2

AC+DC-Schalttafeln für die Wandmontage, IP65, dienen zum Betrieb einer dreiphasigen Photovoltaikanlage in Kombination mit einem Schalter (typischerweise ein GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Sein Vorteil ist die manuelle Umschaltung vom Netz auf das Backup. Es ist notwendig, die Last während eine...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A1

SCHALTТАFEL R-FVE-A1

AC+DC-Schalttafeln für die Wandmontage, IP65, dienen zum Betrieb einer dreiphasigen Photovoltaikanlage in Kombination mit einem Schalter (typischerweise ein GoodWe 4 bis 10K-ET Wechselrichter). Sein Vorteil ist die manuelle Umschaltung vom Netz auf das Backup. Es ist notwendig, die Last während eine...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-K1

SCHALTТАFEL R-K1

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-AD1

TELEFONZENTRALE R-FVE-AD1

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-A2-20

TELEFONZENTRALE A2 T2-20

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R-FVE-AD2

TELEFONZENTRALE R-FVE-AD2

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



DC-2

A-Z DACH SPD T1+T2 2+0 1010 VDC

Aufgrund der gesetzlichen Verpflichtung, Überspannungsableiter der Klasse 1 in der Nähe der ins Gebäude führenden Stringleitungen zu platzieren, führen wir eine neue Modellreihe von SPD-Einheiten zur Montage auf der Tragstruktur der Photovoltaikmodule selbst ein. Die eigentliche Konstruktion besteht...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



DC2-3+2

A-Z DACH SPD2 T1+T2 2+3 1010 VDC

Aufgrund der gesetzlichen Verpflichtung, Überspannungsableiter der Klasse 1 in der Nähe der ins Gebäude führenden Stringleitungen zu platzieren, führen wir eine neue Modellreihe von SPD-Einheiten zur Montage auf der Tragstruktur der Photovoltaikmodule selbst ein. Die eigentliche Konstruktion besteht...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



DC2-4+2

A-Z DACH SPD2 T1+T2 2+4 1010 VDC

Aufgrund der gesetzlichen Verpflichtung, Überspannungsableiter der Klasse 1 in der Nähe der ins Gebäude führenden Stringleitungen zu platzieren, führen wir eine neue Modellreihe von SPD-Einheiten zur Montage auf der Tragstruktur der Photovoltaikmodule selbst ein. Die eigentliche Konstruktion besteht...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



A-Z WATER i 2.0

A-Z WASSERINVERTER 2.0 LCD

AZ WATER 2.0 ist ein neues Produkt im Produktportfolio von AZ TRADERS . Wir haben eine erweiterte Version des beliebten Geräts zur photovoltaischen Warmwasserbereitung, AZ WATER INVERTER, entwickelt. Die neue Generation, AZ WATER 2.0, bietet zahlreiche Verbesserungen und erweiterte Funktionen, die s...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



A-Z WATER i

A-Z WASSERWECHSELRICHTER

Die Warmwasserbereitung durch Photovoltaik mit dem AZ WATER INVERTER (z. B. für NZÚ light) ermöglicht eine effektive direkte Versorgung des Kessels mit Solarstrom. Die optimale wirtschaftliche und technische Lösung für die direkte Versorgung des Kessels mit Photovoltaikstrom ohne große, schwere und ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZT-SMART 3f

A-Z ROUTER SMART + ZUBEHÖR

AZ ROUTER SMART ist ein einstellbarer Regler für den Eigenverbrauch von Photovoltaikanlagen. Nach ordnungsgemäßer Installation und Einstellung optimiert der Regler den Eigenverbrauch des von Ihrer Photovoltaikanlage erzeugten Stroms. AZ ROUTER SMART besteht aus einer im Schaltschrank installierten M...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZT-SMART master

A-Z ROUTER SMART MASTER

...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZT-SMART slave

A-Z ROUTER SMART-SLAVE

Die Steuereinheit DRP-3SL enthält Kommunikations-, Überwachungs- und Steuerschaltungen sowie Leistungselemente für ein- bis dreiphasige Geräte. Das Gerät ist mit einer aktiven Kühlung ausgestattet, um einen Temperaturanstieg der Schaltelemente zu verhindern. Bei Überhitzung sind Sicherungen installi...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

AZT-010

SPULENSTROMWANDLER FÜR A-Z ROUTER

Kabelumbau-Stromwandler (max. 50A) für einphasige Messung...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



Zubehör



AZT-009

ANTENNE FÜR A-Z ROUTER 433 MHZ

Externe Antenne zur Signalverstärkung für die AZ ROUTER-Steuerung...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZT-022

TEMPERATURSENSOR 5M

Temperatursensor 5 m für die AZ WATER INVERTER-Steuerung. Der Sensor DS18B20 ist ein digitales Thermometer mit einer kalibrierten Genauigkeit von $\pm 0,5$ °C und einer Auflösung von bis zu 12 Bit...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZT-023

TEMPERATURSENSOR 10M

Temperatursensor 10 m zur Temperaturregelung von Geräten AZ WATER Inverter 1.0 und AZ ROUTER Smart (Slave-Einheit). Der 10 m Sensor ist nicht für den AZ WATER Inverter 2.0 LCD kalibriert...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R2001

A-Z LADEWÜRFEL KLEIN

22 kW-Ladegerät für Elektrofahrzeuge, TYP II-Anschluss. Nur für Kunden, die bereits einen AZ ROUTER SMART 3F besitzen.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R2002

A-Z LADEWÜRFEL MITTEL

22 kW-Ladegerät für Elektroautos, Anschluss TYP II. Im Preis enthalten ist die AZ ROUTER 3F Master-Einheit, die das Laden je nach Überschuss am DS optimiert – drahtlos.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



57015

CUBE MEAC-T 3F LADEKABEL

Kabellänge - 5 m...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R1002

A-Z-LADEKRISTALL, MITTELGROSS

22 kW-Ladegerät für Elektroautos inklusive Stromkabel. Im Preis enthalten ist die AZ ROUTER 3F Master-Einheit, die das Laden je nach Überschuss am DS optimiert – drahtlos.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R1001

A-Z-LADEKRISTALL KLEIN

22 kW Ladegerät für Elektrofahrzeuge inklusive Stromkabel. Nur für Kunden, die bereits einen AZ ROTUER SMART 3F besitzen.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



R2003

A-Z LADEWÜRFEL GROSS

22-kW-Ladegerät für Elektroautos, Typ-II-Anschluss. Im Preis inbegriffen ist die AZ ROUTER 3F Master-Einheit, die das Laden je nach Überschuss am DS drahtlos optimiert. Das Paket enthält außerdem den Azrouter SLAVE und alles, was zum Anschluss eines Drehstromkessels benötigt wird.

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



57014

CUBE MEAC-S 1F LADEKABEL

...

[Produkt anzeigen](#)

Preis nach Anmeldung



R1003

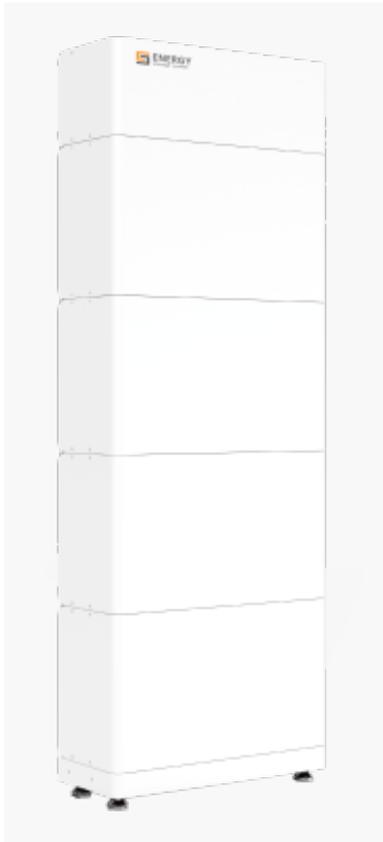
A-Z-LADEGERÄT-KRISTALL GROSS

22-kW-Ladegerät für Elektroautos inklusive Netzkabel. Im Preis enthalten ist die AZ ROTUER 3F Master-Einheit, die das Laden je nach Überschuss am DS optimiert – drahtlos. Das Paket enthält außerdem den Azrouter SLAVE und alles, was zum Anschluss eines Drehstromkessels benötigt wird.

[Produkt anzeigen](#)

Preis nach Anmeldung

Batterie



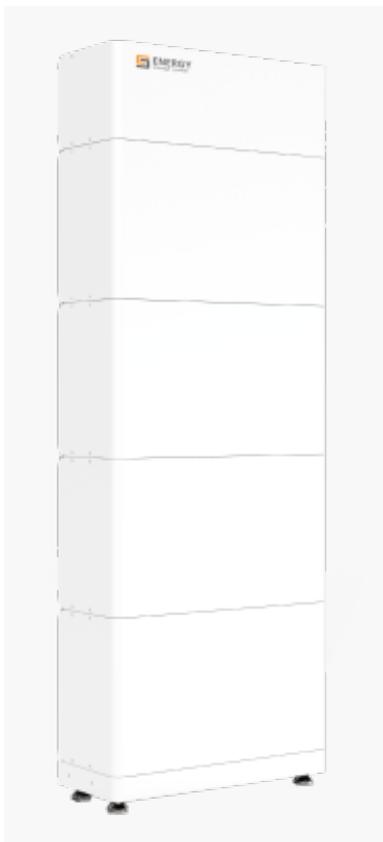
B9639-S

TITAN GS-HV 3,74 KWH BATTERIE

Der GS Energy Titan HV Batteriespeicher, entwickelt für GoodWe Wechselrichter, ist ein skalierbares Hochspannungs-Batteriemodul auf Basis der LiFePo4-Technologie. Er bietet eine zuverlässige und leistungsstarke Lösung zur Speicherung ungenutzter Solarenergie. Ein Modul hat eine Kapazität von 3,74 kW...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



BMC600

TITAN BMS GS 3,74 KWH

BMC600 ist die Steuereinheit des GS Energy Titan HV-Batteriesystems. Ein BMC unterstützt maximal 5 RBS-Module....

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

Wechselrichter



GW29,9K-ET

GOODWE GW29.9K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

3-phasiger Hybrid-Wechselrichter/Konverter der ET-Serie . Maximierung der Energie für die Notstromversorgung in großen Dachanlagen. Die GoodWe ET 15-30 Serie ist geeignet Für große private PV-Projekte und kleine Gewerbeprojekte . Die maximale AC-Leistung des Wechselrichters beträgt 29,9 kVA (Modell ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW25K-ET

GOODWE GW25K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

3-phasiger Hybrid-Wechselrichter/Konverter der ET-Serie . Maximierung der Energie für die Notstromversorgung in großen Dachanlagen. Die GoodWe ET 15-30 Serie ist geeignet Für große private PV-Projekte und kleine Gewerbeprojekte . Die maximale AC-Leistung des Wechselrichters beträgt 29,9 kVA (Modell ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW20K-ET

GOODWE GW20K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

3-phasiger Hybrid-Wechselrichter/Konverter der ET-Serie . Maximierung der Energie für die Notstromversorgung in großen Dachanlagen. Die GoodWe ET 15-30 Serie ist geeignet Für große private PV-Projekte und kleine Gewerbeprojekte . Die maximale AC-Leistung des Wechselrichters beträgt 29,9 kVA (Modell ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW15K-ET

GOODWE GW15K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

3-phasiger Hybrid-Wechselrichter/Konverter der ET-Serie . Maximierung der Energie für die Notstromversorgung in großen Dachanlagen. Die GoodWe ET 15-30 Serie ist geeignet Für große private PV-Projekte und kleine Gewerbeprojekte . Die maximale AC-Leistung des Wechselrichters beträgt 29,9 kVA (Modell ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW10K-ET

GOODWE GW10K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

ET Plus 3-Phasen-Hybrid-Wechselrichter/Konverter . Intelligente Optimierung der Energieunabhängigkeit in privaten PV-Systemen. Dieser Hybridwechselrichter verfügt über einen dreiphasigen Notausgang mit Drehstrom. Zusammen mit dem Hochvolt-Batterieanschluss und zwei unabhängigen MPP-Trackern überläs...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW8K-ET

GOODWE GW8K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

ET Plus 3-Phasen-Hybrid-Wechselrichter/Konverter . Intelligente Optimierung der Energieunabhängigkeit in PV-Anlagen auf Privathaushalten. Dieser Hybridwechselrichter verfügt über einen dreiphasigen Notausgang mit Drehstrom. Zusammen mit dem Hochvolt-Batterieanschluss und zwei unabhängigen MPP-Tracke...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GW6,5K-ET

GOODWE GW6.5K-ET DREIPHASEN-HYBRID-WECHSELRICHTER

GoodWe GW6.5K-ET 3-phasiger Hybrid-Wechselrichter/Konverter aus der ET Plus-Serie. Intelligente Optimierung der Energieunabhängigkeit in privaten Photovoltaikanlagen. Dieser Hybrid-Wechselrichter verfügt über einen dreiphasigen Notstromausgang mit Drehstrom. Zusammen mit dem Hochvolt-Batterieanschl...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

Andere



1107308211

KESSEL DRAŽICE OKCEV 200 LITER 2,2 KW - HORIZONTAL

Der elektrische Warmwasserbereiter Dražice OKCEV 200 verfügt über ein Fassungsvermögen von bis zu 201 Litern. Er kann mit den mitgelieferten Montagehalterungen horizontal befestigt werden. Das Keramikheizelement, das die Lebensdauer des Geräts deutlich verlängert, wird von einem Betriebsthermostat g...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)

Komponenten



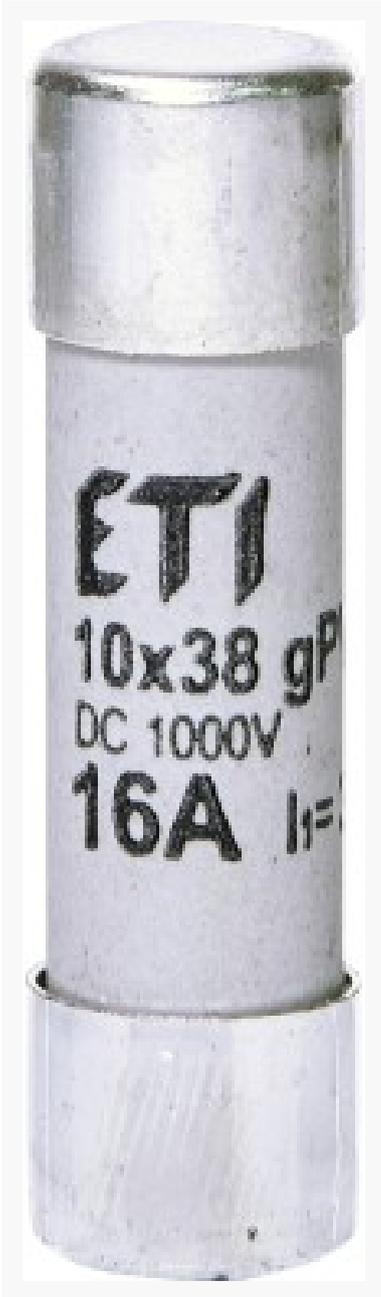
AZ-T1T2-DC/3P

ÜBERSPANNUNGSABLEITER AZ-T1T2-DC/3P, DC BIS 1000V, T1+T2

Ersatz für SPPVT12-10-2+PE . Überspannungsableiter Klasse T1+T2 (I+II, B+C), PV-Anwendung 1000 V DC, max., Kurzschlussstrom 1000 A...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



2625081

PHOTOVOLTAIK-SICHERUNG CH10X38 GPV 16A/1000V DC GPV

Zylindersicherung ETI 002625081 gPV zum Schutz vor übermäßiger Überlastung in Photovoltaikanlagen mit einer Spannung von 1.000 V DC. Im Überlastfall entsteht ein Kurzschluss und der Stromkreis wird schnell unterbrochen, wodurch die Sicherung Brände und Bauteilschäden verhindern kann...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZ-T1T2-AC/4P

ÜBERSPANNUNGSABLEITER AZ-T1T2-AC/4P, AC BIS 400V, T1+T2

Ersatz für SPBT12-280/4. Überspannungsableiter AZ-T1T2-AC/4P Klasse T1+T2 (B+C), 4-poliges Set für TN-S. ohne Hilfskontakte T1+T2 (I+II, B+C) 4-poliges Set für TN-S große Platzersparnis im Schaltschrank – zwei Ableiterstufen in einem Modul integriert für Objekte, die über ein Erdkabel mit Strom ver...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



SFT440

NETZWERK-SWITCH SFT440 (I-O-II) 4P/40A

Gruppenschalter (I-O-II) 4P / 40A Ausgangskontakt oben, SFT440...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



3722 standard

RELAIS ZUR PHASENFOLGE- UND PHASENAUSFALLKONTROLLE HRN-55

Das Relais prüft die Sequenz und Phasenfehler, die die überwachte Spannung überschreiten. Entwickelt zur Überwachung von Drehstromnetzen. Stromversorgung L1-N, d.h. das Relais Außerdem wird der Neutraleiterbruch überwacht. Feste Verzögerung T1 (500 ms) und einstellbare Verzögerung T2 (0,1 - 10 s) ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



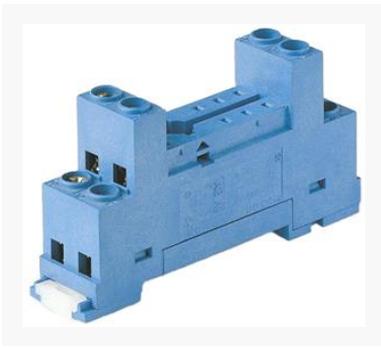
40528230

RELAIS 2P/8A 230VAC 40.52.8.230.0000

Relais, DIN/PS, 2P/8A, 230V AC...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



9565

STECKDOSE DIN 40/41/44/99,01 1P/2P 95,65

Schraubsockel 95.65 Finder...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



1000294

ABZWEIGKLEMMENBLOCK HLAK 25 3/6 S GRAU

Reihenklemme HLAK 25 3/6 S, 100A, 3-polig, AL/CU, IP20, grau, nach DIN /2080305. Universal-Reihenklemmen HLAK Typ M2 können in Niederspannungsschaltanlagen oder anderen Anwendungen eingesetzt werden, bei denen Eingangs- und Ausgangskabel (Schleifenbildung) verbunden und gleichzeitig eine Verbindung ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



AZ-80 63A

GYPV-80 2P FIXIEREINHEIT + 2 X 63A SICHERUNG

Sicherungstrennschalter, 2-polig, 1000 VDC / 63A, + 2x Sicherung 63A gPV...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



RFS-61M

FUNK-SCHALTAKTOR RFS-61M 230 V 4833

Das Schaltelement-Set ELKO EP RFSET-SW2-Z1 mit 1 Ausgangskanal dient zur Steuerung von Geräten, Steckdosen oder Leuchten. Die Reichweite des Sets beträgt bis zu 200 Meter. Die Stromversorgung des Elements liegt im Bereich von 110 - 230 V AC. Spezifikationen des Funkschalters Elko EP RFS-61M für D...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



RFSG-1M

RFSG-1M-SENDERMODUL FÜR HDO-SCHALTUNG

Der Funkkontaktkonverter eignet sich besonders für die drahtlose Übertragung von Informationen zur HDO-Schaltung. Dank der permanenten Stromversorgung kann er auch für die regelmäßige Übertragung von Informationen zur Gerätesteuerung verwendet werden. Nach Anlegen der Spannung an die Klemmen „S“ sen...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



101392

INSTALLATIONSSCHALTER NOARK EX9140 3P 40A 1M

Leistungsschalter der Serie Ex9140 eignen sich als Hauptschalter für vielfältige Anwendungen. Diese Leistungsschalter sind nach IEC/ČSN EN 60947-3 geprüft und erfüllen die Anforderungen an sicheres Trennen. Die Gebrauchskategorie AC-22A garantiert das Schalten gemischter ohmscher und induktiver Last...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



551014

SCHALTER HAGER SBN332 3P 32A 2M

Modularer Trennschalter 32A FR Hager SBN332 ist ein isolierendes Element des Geräts, das zwei sehr wichtige Funktionen erfüllt. Eine davon ist die Stromleitung unter Nennbedingungen, die andere die Gewährleistung des Schutzes der elektrischen Anlage bei Kurzschlüssen, Netzüberlastungen oder anderen ...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)



GYM9-DCB15

LEISTUNGSSCHALTER 500 V DC GYM9-DCB15

Leistungsschalter 500 V DC GYM9-DCB15...

[Produkt anzeigen](#)

[Preis nach Anmeldung](#)