

# Elektrische Unabhängigkeit

Notstromverteiler  
Für eine sorgenfreie Stromversorgung



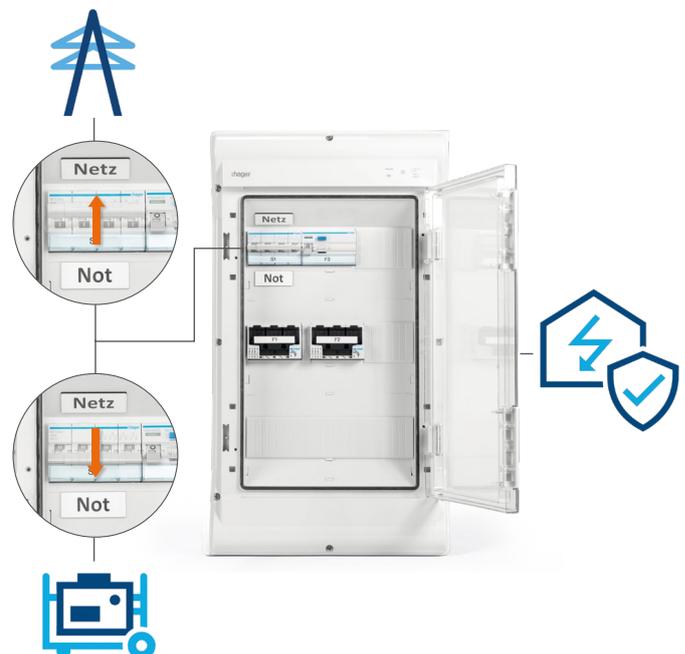
## Notstromversorgung statt Stillstand

In Privathaushalten und in der Landwirtschaft können längere Stromausfälle wie bei Blackout, umgestürzten Bäumen auf Leitungen oder anderen Leitungsschäden zum totalen Stillstand des täglichen Lebens führen. Die einfache Installation eines Hager Notstromverteilers in Kombination mit einem Generator gewährleistet eine sorgenfreie Stromversorgung durch sichere Umschaltung von Netz- auf Notbetrieb. Das Verteilergehäuse bietet genügend Platz für technische Erweiterungen z.B. für Energiezähler.

Als Umschaltvorrichtung für Ersatzstromversorgungen erfüllt die Ausführung des Kompletverteilers die Vorgaben gemäß OVE E 8101:2019 und TAEV-Bestimmungen.

## Laienbedienbarer Notstromverteiler als Netz-Umschaltbox

- Für AP-Montage im Innen- & Außenbereich
- Wechselschalter 4-polig, 40A, für manuelle Netz – 0 – Not Umschaltung
- Integrierter Fehlerschutz mit 4-poligem FI-Schutzschalter
- Sicherungslasttrennschalter mit integrierter Phasenkontrolle und Drehfeldanzeige für Netzanschluss
- Sicherungslasttrennschalter mit integrierter Phasenkontrolle und Drehfeldanzeige für Stromerzeugeranschluss, 5-polige Einspeisung bis max. 25 mm<sup>2</sup>
- Kompletverteiler anschlussfertig, intern vorverdrahtet für 3-phasige Ersatzstromversorgung
- Für Generatoranschluss bis max. 22kW
- Platzreserve für technische Erweiterung, z.B. für Energiezähler





VE312SN1

**Notstromverteiler als Netz-Umschaltbox, UV-stabil, IP65**

**VE312SN: vector Kleinverteiler bestückt mit:**

- SFT440: Wechselschalter 4-polig, 40A, (Netz - 0 - Not)
- CNA440D: FI-Schalter 4-polig, 40A, 100mA, Typ A/S
- L76U: 2x Lasttrennschalter 63A mit Sicherungseinsätzen 35A, TYTAN D02, 3P+N
- VZ032M: 3x Kabelverschraubung, IP65, M32, beigelegt

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Notstromverteiler	36	1	<b>VE312SN1</b>



ECP380D

**Energiezähler Direktmessung**

- 4-Quadrantenmessung
- Digitale Zählung & Anzeige der Energiewerte
- Messung weiterer elektrotechnischer Kenngrößen (Spannung, Leistung, Frequenz, cosΦ, THD)

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Energiezähler 3-phasig, direkt 80A, 4M, S0, MID	4	1	<b>ECP380D</b>



CDB640E

**FI-Schalter Typ B**

- für Zusatzschutz

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Fehlerstromschutzschalter 4-polig 10kA 40A 30mA Typ B	4	1	<b>CDB640E</b>



ADZ316D

**FI/LS-Schalter quickconnect, Typ A, 6kA**

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Kombinierter FI/LS 3x1P+N, 13A/B/30mA	4	1	<b>ADZ313D</b>
Kombinierter FI/LS 3x1P+N, 16A/B/30mA	4	1	<b>ADZ316D</b>
Kombinierter FI/LS 3x1P+N, 13A/C/30mA	4	1	<b>ADZ363D</b>
Kombinierter FI/LS 3x1P+N, 16A/C/30mA	4	1	<b>ADZ366D</b>
Kombinierter FI/LS 4P, 13A/B/30mA	4	1	<b>ADM413QC</b>
Kombinierter FI/LS 4P, 16A/B/30mA	4	1	<b>ADM416QC</b>
Kombinierter FI/LS 4P, 13A/C/30mA	4	1	<b>ADM463QC</b>
Kombinierter FI/LS 4P, 16A/C/30mA	4	1	<b>ADM466QC</b>



VZ311

**vector Aufputz- Verteiler Zubehör**

Bezeichnung	PLE	VPE	Best.Nr.
Schloss, vector, mit 2 Schlüsseln	-	1	<b>VZ311</b>
Ersatzschlüssel für VZ311	-	1	<b>VZ312</b>
Abdeckstreifen universal, 12M, RAL7035	12	1	<b>VZ415</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65, M20, Kunststoff	-	20	<b>VZ020M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65, M25, Kunststoff	-	20	<b>VZ025M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65, M32, Kunststoff	-	20	<b>VZ032M</b>
Kabelverschraubung, vector, IP65, M40, Kunststoff	-	10	<b>VZ040M</b>