

Intelligenter Trennschalter VECTIS 30

...die perfekte Ergänzung zur Netzumschaltung und exakten Verbrauchsmessung - in Echtzeit!



HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

- **Schlau** - Echtzeitmessung des Energieverbrauchs am Einspeisepunkt zur Ermittlung der Energieströme innerhalb der Installation
- **Kompakte Leistung** - Bis zu 50 A intern messbar und schaltbar
- **Flexibel** - Externe Stromsensoren erweitern die Messung auf 100 A
- **Skalierbar** - Verbindet bis zu 3 CENTURIO Hybridwechselrichter
- **Sicher** - Allpolige Trennung
- **Einfach** - Einfache Integration in die bestehende Installation



ANSCHLÜSSE

- 3 x 3,5 mm Klinke für externe Stromsensoren
- 1 x RJ45 Kommunikationsanschluss

VECTIS 30

Artikelnummer: VE0301AB

Trennschalter	Max. Trennspannung	264 V AC
	Max. Trenn-/ Laststrom	50 A AC
	Max. dauerhafte Leistung	30'000 W
	Erkennung Netzausfall	200 ms
	Umschaltzeit Netz-Insel	<3 s
Strommessung	Messbereich Stromsensoren int.	50 A RMS
	Messbereich Stromsensoren ext.	100 A RMS
	Messgenauigkeit AC Leistung (intern)	3%
	Messgenauigkeit AC Leistung (extern)	5%
	Messgeschwindigkeit	Echtzeit
Installation	Max. Kabellänge zum VECTIS	10 m
	AC Kabelquerschnitt max.	35 mm ²
	Kommunikationsanschluss	1 x RJ45 (RS485)
	Anschluss für ext. Stromsensoren	3 x 3,5mm Klinke
Allgemein	Inselschutzart	PE, FI
	Abmessungen (BxHxT) / Gewicht	170 x 280 x 92 mm / 1,2 kg
	Zertifikate	VDE 0126, VDE AR-N 4105
	Garantie	2 Jahre
Unterstützte Geräte	Wechselrichter	CENTURIO-Serie
	Max. Anzahl Wechselrichter	3

Irrtümer und Fehler vorbehalten. Änderungen der technischen Daten sind ohne vorherige Ankündigung möglich.



