



Wechselrichter

Sinus Wechselrichter. Erzeugt eine reine Wechselspannung von 230 V. Sie finden Anwendung bei empfindlichen Verbrauchern, die mit Störungen auf Unregelmäßigkeiten in der Versorgungsspannung reagieren. Zudem besitzt der Wechselrichter umfangreiche Schutzschaltungen, wie Schutz vor Verpolung und Überspannung am Eingang, Kurzschluss und Überlast am Ausgang, Abschaltung bei Übertemperatur. Durch die Stand-by-Funktion kann der Eigenstromverbrauch des Spannungswandler minimiert werden, indem der Wechselrichter nur eingeschaltet werden, wenn die angeschlossenen Verbraucher aktiv sind. Zusätzlich verfügt der Spannungswandler über eine zusätzliche USB-Ladebuchse für Verbraucher bis 500 mA.

Eingangsspannung (V): 24
 Ausgangsspannung (V): 230
 Dauerleistung (W): 2000
 max. Leistung (W): 4000
 Länge (mm): 391
 Breite (mm): 334
 Höhe (mm): 88

Bestell-Nr. 990 000 918 00

Zubehör

Bezeichnung	Bestell-Nr.
1x Fernbedienung	990 000 919 00
1x Fernbedienung, mit Komfortdisplay	990 000 920 00
1x Fernbedienung, mit Komfortdisplay und Funkverbindung	990 000 921 00



Spannungswandler

getakteter Spannungswandler mit einem Wirkungsgrad von über 90%, staub-, wasser- und stoßfest nach IP 533 durch Aluminiumprofilgehäuse, Schaltnetzteil-Technologie in SMD-Technik, dadurch minimale Wärmeentwicklung und niedriger Leerlaufstrom von weniger als 10 mA, Lieferung inklusive Halteclip für Befestigung, Kabelschuhen und Montageanleitung

Breite (mm): 87

Höhe (mm): 50

Schutzart: IP533-staub-, -wasser-, -stoßfest

Abb.	Eingangsspannung (V)	Ausgangsspannung (V)	zulässige Dauerbelastbarkeit (A)	max. Belastbarkeit (A)	Länge (mm)	Bestell-Nr.
1	12	24	10	13	217	990 000 594 00
2	24	12	3	6	71	990 000 086 00
3	24	12	6	10	88	990 000 087 00
4	24	12	12	18	126	990 000 088 00
5	24	12	24	30	166	990 000 089 00