

**Sinus Wechselrichter für Hutschiene**  
**Sine wave inverter for mounting rail**

Typ	WR-150-24-S	WR-300-24-S	WR-600-24-S	WR-150-12-S	WR-300-12-S	WR-600-12-S	Type
Funktion	Wechselrichter / DCAC Inverter						Function
Nennausgangsleistung	150 W	300 W	600 W	150 W	300 W	600 W	Nom. output power
Wirkungsgrad	> 90 %						Efficiency
Eingangsspannung	24 V DC (20 ... 30 V DC)			12 V DC (10 ... 15 V DC)			Input voltage
Ausgangsspannung	230 V AC +5/-10% / 50 Hz						Output voltage
Kurvenform	echter Sinus / true sine wave						Wave form
Spannungsalarm	21,4 V DC			10,7 V DC			Voltage alarm
Abschaltung	20 VDC			10 V DC			Shut down
Überspannungsschutz	30 ... 32 V DC			15 ... 16 V DC			Over voltage protection
Schutz	kurzschluss-, überlast- und überspannungssicher / Short circuit-, over load- and over temperature protected						Protection
Schalter	Ein-, Ausschalter / On/off switch						Switch
Vorschriften	EN 60950 EN61000-6-3, EN 61000-6-1						Standards
Umgebungstemperatur	0 ... 30°C						Ambient temperature
Abm. B/H/T in mm	190/148/ 67	231/150/ 71,5	304/236/ 88,5	190/148/ 67	231/150/ 71,5	304/236/ 88,5	Dimensions B/H/T mm
Befestigung	Klemmelemente zur Schnappbefestigung auf Hutschiene / clamp elements for snap fastening on mounting rail						Mounting
Anschluss	Cage-Clamp-Klemmen / cage clamps	Schraubklemmen / screw terminal	Cage-Clamp-Klemmen / cage clamps	Schraubklemmen / screw terminal	1 Europasteckdose / 1 Europe socket		Connection



Fehler und Änderungen vorbehalten.  
Alle Daten gelten für Geräte im funktionswarmen Zustand.

Errors and subjects to change reserved.  
All datas are due for units in operational warm status.