

DC-DC Wandler / DC-DC Converters

Standard-Ausführungen / Standard models



MODELL-NR. MODEL NUMBER	EINGANGSBEREICH INPUT RANGE	AUSGANG OUTPUT	LEISTUNG POWER
WA2412300	18V-32V	13.8V (I max. 22A)	300 Watt
WA4812300	29V-60V		
WA8012300	50V-100V		
WA4824300	29V-60V	26.0V (I max 11.5A)	300 Watt
WA8024300	50V-100V		
WA4812450	29V-60V	13.8V (I max. 33A)	450 Watt
WA8012450	50V-100V		
WA9612450	62V-142V		
WA4824450	29V-60V	26.0V (I max. 17A)	450 Watt
WA8024450	50V-100V		
WA9624450	62V-142V	13.8V (I max. 60A)	900 Watt
WA4812900	29V-60V		
WA8012900	50V-100V		
WA9612900	62V-142V	26.0V (I max. 32A)	900 Watt
WA4824900	29V-60V		
WA8024900	50V-100V		
WA9624900	62V-142V		

Merkmale

- Potentialgetrennte Schaltregler
- Ausgangsleistung max. 300W / 450W / 900W
- Sehr kompakt
- Eingegossen IP65
- Ein / Aus über Schlüsselschalteneingang
- Vibrationsfest
- Großer Eingangsspannungsbereich
- Kurzschlussfest
- Kontaktkühlung
- Stecker Molex Mini-Fit Sr.
- Übertemperaturschutz

Features

- Isolated Switching Regulator
- Output power max. 300W / 450W / 900W
- Compact design
- Encapsulated IP65
- On / Off Key switch input
- Vibration resistant
- Wide input range
- Short circuit protection
- Contact cooling
- Connector Molex Mini-Fit Sr.
- Over temperature protected

Prinzip Schaltbild / block diagram



Connect the key input to the key-switch (B+) or link it to input+.

Schließe Key am Schlüsselschalter (B+) an, oder verbinde mit Input +



