

**40 kVA - 160 kVA****PRODUKTÜBERSICHT**

- **Unterbrechungsfreie Stromversorgung**
- **Online-Dauerwandler**
- **VFI gemäß Euronorm IEC 62040-3**
- **Zuverlässiger Schutz für betriebskritische Anwendungen in der IT, Industrie sowie dem Gesundheits- und Finanzwesen.**

**POWERWARE® PW 9390**

[Modellreihe 40 kVA - 160 kVA]

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

- **Der hohe Wirkungsgrad** von bis zu 94% trägt zur Verringerung der Stromkosten bei.
- Die **HotSync® Paralleltechnologie** ermöglicht die Parallelschaltung von bis zu 8 USV-Modulen zur Kapazitätserhöhung oder für den Redundanzbetrieb.
- Benutzerfreundliche **LCD-Anzeige** mit Sprachwahl
- Einsatz als **Frequenzumrichter** möglich
- **Advanced Battery Management (ABM™)**  
Im Gegensatz zur herkömmlichen Batterieladung, bei der die Batterien ständig geladen werden, lädt ABM™ nur dann, wenn es nötig ist und vermindert so die Korrosion der Batterien. Diese Funktion verlängert damit die Lebensdauer der Batterie.
- **Umfangreiche Connectivity-Optionen** wie z.B. SNMP-Karte, Relaiskarte, ModBus- / JBuskarte, MultiServerkarte uvm.
- **Powerware Software-Paket** enthalten



## TECHNISCHE DATEN

BAUREIHE	PW9390-40-N	PW9390-60-U	PW9390-80-N	PW9390-100-U	PW9390-160-N
Leistung kVA / kW	40 / 36	60 / 54	80 / 72	100 / 90	160 / 144
Technologie	VFI (Online-Dauerwandler)				
<b>EINGANG</b>					
Spannung	3 x 400 V				
Frequenz	50/60 Hz				
Anschluß	Festverdrahtet auf Klemmen				
THD	← 5 %				
<b>AUSGANG</b>					
Spannung	3 x 380 / 400 / 415 V				
Frequenz	50/60 Hz				
Anschluß	Festverdrahtet auf Klemmen				
Crestfaktor	3:1				
Überlastfähigkeit	110 % für 10 min / 125 % für 1 min / 150 % für 5 sek				
Überbrückungszeit in min	auf Anfrage				
Schnittstelle	2 oder 4x X-Slot, 1x Relaisanschluss, 1x Eingang für EPO, 2x Eingang für Gebäudealarme				
Anzeige	LCD-Display und LEDs				
Software	LanSafe, multimatic Management Software				
Abmessungen HxBxT in mm	1872 x 519 x 804			1872 x 900 x 804	
Gewicht in kg	257	313	313	480	530
Geräuschpegel dB(A)	← 65			← 70	
Normen	EN60950, EN/IEC62040-1-1, EN/IEC62040-2, EN/IEC62040-3, CE				