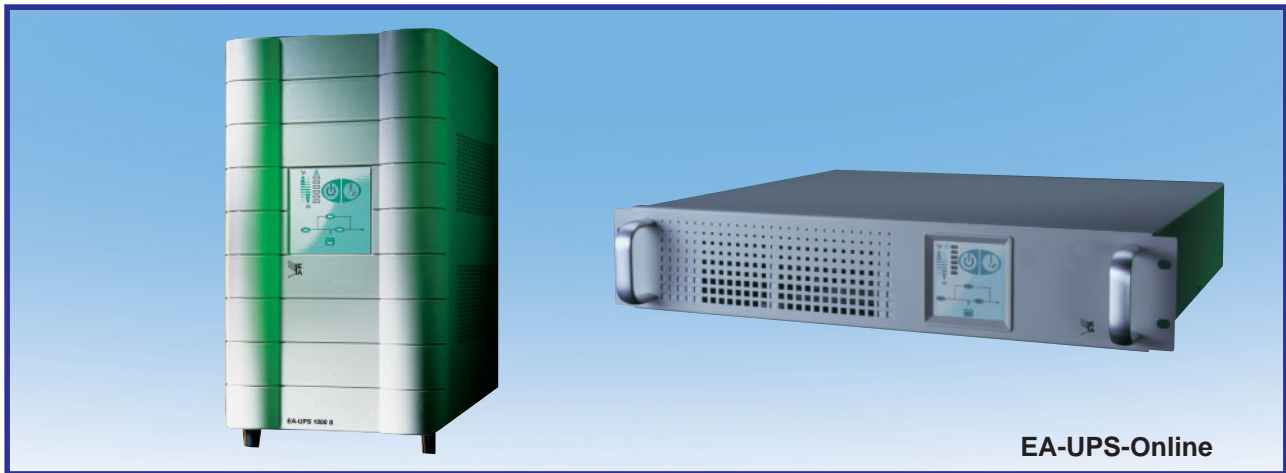


AC-USV ANLAGEN/AC-UPS EQUIPMENT 700VA - 10KVA



Die High-End-USV für höchste Sicherheit

Die ONLINE-EA-UPS-Serie bietet höchste Sicherheit für alle sensiblen PCs, Workstations und Server. Die Überbrückungszeit bei Stromausfall lässt sich flexibel auf bis zu 4 Stunden durch externe Batterien erweitern.

Diese Serie basiert auf der Online-Technologie, auch Dauerwandler oder Doppelwandler genannt. Charakteristisch ist eine vollständige Entkopplung der angeschlossenen Verbraucher vom Stromversorgungsnetz. Das bedeutet, ganz gleich, welche Störungen im Versorgungsnetz auftreten, abgesicherte Computer und andere Verbraucher werden immer mit einer perfekten Sinusspannung versorgt.

Auch in puncto Kommunikation lässt die S-Serie keine Wünsche offen. Sie verfügt über eine WAN- und LAN-Schnittstelle und wird serienmäßig mit der USV- und Netzwerkmanagementsoftware DataWatch ausgeliefert. Optional können weitere Schnittstellen, wie beispielsweise SNMP, realisiert werden.

Die Serie EA-UPS ist auch als 19-Zoll-Version erhältlich (bis 3kVA).

- ▶▶ Industrial True-Online Serie
- ▶▶ Eingangsspannung 230V ±20%
- ▶▶ Automatischer Bypass Funktion
- ▶▶ Ausgangsleistung 700 bis 10.000VA
- ▶▶ Blitzschlag- u. Überspannungsschutz
- ▶▶ Reiner Sinus-Ausgang
- ▶▶ Optische und akustische Meldungen
- ▶▶ Batteriemangement und Selbsttest
- ▶▶ Auslaufsichere Bleiakumulatoren
- ▶▶ 50Hz und 60Hz ±0,5Hz
- ▶▶ Externe Batterien für längere Überbrückungszeiten
- ▶▶ 19"-Versionen lieferbar

- ▶▶ Industrial True-Online Serie
- ▶▶ Input Voltage Range 230V ±20%
- ▶▶ Automatic Bypass Function
- ▶▶ Output Power 700 up to 10.000VA
- ▶▶ Lightning and Overvoltage protection
- ▶▶ Pure Sine Wave Output
- ▶▶ Optical and acustic signalling
- ▶▶ Battery management and selftest
- ▶▶ Sealed acid long live batteries
- ▶▶ 50Hz and 60Hz ±0,5Hz
- ▶▶ External Batteries for extended Backup time
- ▶▶ 19"-Versions available

The UPS of the Premium Class

This is the latest Online UPS generation and the result of the consequent and continuous development of the ONLINE UPS-System.

The series is compact, light weight and power full with output classes from 700W to 10000W. With additional battery packs it is possible to achieve back-up times up to 2 hours.

The output voltage is regulated to 230V ±3% 50Hz and sine wave shaped.

The DataWatch - Software delivered with the units controls the monitoring and the shutdown of the single PCs, servers and workstations in the network.

For every series and operation system the applicable software and interfaces are available:

DataWatch USV-Software for network supervision and automation for data protection, computer and system shutdown.

All units series EA-UPS are also available as 19"- rack unit (up to 3kVA).

Technische Daten	Technical Data	EA-UPS-700	EA-UPS 1000	EA-UPS 1500	EA-UPS 2000	EA-UPS 3000	EA-UPS 6000	EA-UPS 10000
Nennleistung VA	Rated Power VA	700VA	1.000VA	1.500VA	2.000VA	3.000VA	6.000VA	10.000VA
Nennleistung W	Rated Powe W	490W	700W	1.050W	1.400W	2.100W	4.200W	7.000W
Technologie	Technology	True-Online	True-Online	True-Online	True-Online	True-Online	True-Online	True-Online
Eingangsspannung	Input Voltage	230VAC ±20%	230VAC ±20%	230VAC ±20%	230VAC ±20%	230VAC ±20%	230VAC ±20%	230VAC ±20%
Frequenz auto sel.	Frequency auto sel.	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
max. Eing. Strom	max. Input Current	4,2A	6,0A	8,3A	12A	16A	29,6A	49A
Ausgangsspannung	Output Voltage	230VAC ±3%	230VAC ±3%	230VAC ±3%	230VAC ±3%	230VAC ±3%	230VAC ±3%	230VAC ±3%
Kurvenform	Waveform	Sinus / Sine	Sinus / Sine	Sinus / Sine	Sinus / Sine	Sinus / Sine	Sinus / Sine	Sinus / Sine
-Frequenz	-Frequency	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz	50/60Hz ±0,5Hz
Überbrückungszeit	Backup time full load	> 5 Min.	> 6 Min.	> 5 Min.	> 10 Min.	> 6 Min.	> 8 Min.	> 11 Min.
-halbe Last	-half load	> 18 Min.	> 20 Min.	> 14 Min.	> 26 Min.	> 18 Min.	> 23 Min.	> 26 Min.
Ausgangsbuchse	Output socket	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13	4xIEC320 C13
Abm. BxHxT (mm)	Dim. WxHxD (mm)	145 x225 x400	145 x225 x400	145 x225 x400	192 x350 x455	192 x350 x455	260 x705 x555	340x980x656
Betriebstemp.	Operating temp.	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C	0...40°C
Gewicht	Weight	11,5kg	14,5kg	19,5kg	33,5kg	33,5kg	91kg	200kg
Artikel Nr.	Item No.	36100150	36100151	36100152	36100153	36100154	36100155	36100156