



USV ZINTO TOWER

Datenschutz und Sicherheit für Workstation,
Netzwerk und Server



Flexible USV für mittelständische Unternehmen

Kompaktes, platzsparendes Tower-Format

Laufzeiterweiterung durch optionale Batteriepakete

Hohe Sicherheitsstandards und geräuschlos

Energieeinsparende Dynamic Technologie (DPT)

USV Managementsoftware „DataWatch“

3 Jahre Herstellergarantie inkl. Batterie, persönlicher Service & Support,
nachhaltiges Handeln

DPT DYNAMIC
POWER
TECHNOLOGY



Technische Daten

| Modell | ZINTO 800 T |
|---|--|
| Artikel-Nr. | Z800T |
| Artikel-Nr. Batteriepaket (Tower) | Z800TBP |
| Nennleistung | |
| Scheinleistung | 800VA |
| Wirkleistung | 720W |
| Technologie | Line-Interactive-Technologie mit Sinusausgangsspannung und Buck-&-Boost-Funktion |
| Eingang | |
| Nennspannung | 230V |
| Spannungstoleranz Normalbetrieb | 162 – 290V |
| Frequenz | 50 / 60Hz (automatische Erkennung) +/-1Hz |
| Eingangsstrom, max. | 6,0A |
| Ausgang | |
| Nennspannung | 230V |
| Spannung einstellbar auf | 208 / 220 / 230 / 240V |
| Ausgangsspannungstoleranz Batteriebetrieb | +/-1,5 % |
| Ausgangsfrequenz Batteriebetrieb | 50 / 60Hz +/-1Hz |
| Verlustleistung, max. | 88W |
| Ausgangsstrom, max. | 4,2A |
| Umschaltzeit | Typ. 2 – 6ms / max. 10 ms |
| Kurvenform | Sinus |
| Wirkungsgrad | |
| Normalbetrieb | 97% |
| Buck-&-Boost-Betrieb | 95% |
| Batteriebetrieb | 89% |
| Überlastfähig | <120% |
| | 120 – 150% |
| | >150% |
| Batteriebetrieb | <120% |
| | 120 – 150% |
| | >150% |
| Anschlüsse | |
| Eingang | 1x IEC320 C14 (10A) |
| Ausgänge, 10A | 8x IEC320 C13 (10A) |
| Batterien | |
| Typ und Anzahl, USV | 2x 12V / 9Ah |
| Typ und Anzahl, Batteriepaket | 2x 2x 12V / 9Ah |
| Ausführung | Versiegelt, wartungsfrei, ventileregelt, Blei/Säure, Lebenserwartung gemäß EUROBAT |
| Ladestrom | 1,5A |
| Ladedauer auf 90% Kapazität | <6 Stunden |
| Folgende zusätzlichen Batteriepakete können bei 50 bzw. 100% Last und pf=0,7 überbrückt werden | |
| Standard (USV interne Batterie) | 15/5 |
| plus 1 Batteriepaket | 62/26 |
| plus 2 Batteriepaket | 118/51 |
| plus 3 Batteriepaket | 176/77 |
| plus 4 Batteriepaket | 234/105 |
| plus 5 Batteriepaket | 293/134 |
| plus 6 Batteriepaket | 353/163 |
| plus 7 Batteriepaket | 412/192 |
| Schnittstellen, Software | |
| USB-Schnittstelle | Ja |
| RS-232-Schnittstelle | Ja |
| Überspannungsschutz für Daten- & Telefonleitungen | Ja |
| SNMP-Slot | Ja |
| Not-Aus | Ja |
| Netzwerkmanagementkarte, basic | optional (Art.-Nr. DW7SNMP30) |
| Netzwerkmanagementkarte, professional | optional (Art.-Nr. DW5SNMP30) |
| AS400-/Relaiskarte | optional (Art.-Nr. DWAS400DC) |
| Abmessungen, Gewicht | |
| Abmessungen USV (B x H x T) | 158 x 238 x 397 |
| Gewicht USV | 12,9 kg |
| Umgebungsbedingungen | |
| Betriebstemperatur | 0 – 40°C |
| Rel. Luftfeuchtigkeit | 0 – 90% |
| Betriebseräusch Normalbetrieb / max. | lautlos / <45dB |
| MTBF bei 25°C (ausgenommen Batterie) | >50.000 Stunden |
| Lieferumfang | |
| USV | 1 |
| USB-Schnittstellenkabel | 1 |
| 10A Kaltgeräteverlängerung | 1 |
| Batteriepaket, nur Batteriepaket | 1 |
| Netzkabel | 1 |
| Zertifizierung, Garantie | |
| Sicherheit | EN62040-1 |
| EMV, Performance | EN62040-2 |
| Zulassung | CE |
| Schutzklasse | IP20 |
| Garantie | 3 Jahre inkl. Batterie |