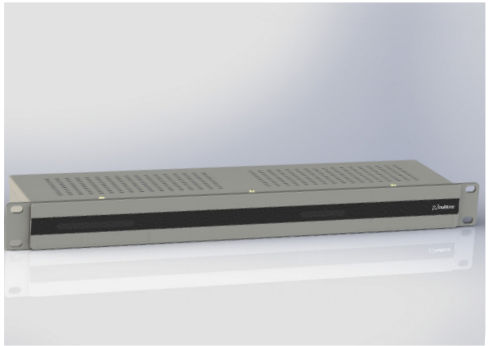

Power Distribution Unit

Datenblatt

Die Multitone i-Message Power Distribution Unit (PDU) unterstützt die folgenden Funktionen:

- 6 Anschlüsse (12 V DC bis 5 A max. gesamter PDU-Ausgang, bei Eingang 110/230 V)
- Automatische Erkennung von Ausfall der Stromversorgung, mit nahtloser Umschaltung
- Alarmierung bei Ausfall der Stromversorgung

Produktvarianten

- IM-PDU-R - 6 Anschlüsse, Leistungsverteilungseinheit (UK und EU) Abmessungen: 420 mm x 113 mm x 43 mm (1 HE im Rack) Gewicht: 1,66 kg (ca.)
- IM-PDU-US-R - 6 Anschlüsse, Leistungsverteilungseinheit (Nordamerika) Abmessungen: 440 mm x 113 mm x 43 mm (1 HE im Rack) Gewicht: 1,66 kg (ca.)

Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Die folgenden Optionen für eine unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) stehen für Multitone i-Message zur Verfügung:

- IM-UPS-1KVA-US: UPS integrierte Batterie (1 kVA - 115V)
- IM-UPS-1KVA-UK: UPS integrierte Batterie (1 kVA - 230V)
- IM-UPS-2KVA-US: UPS und Batteriepaket (2 kVA - 115V)
- IM-UPS-2KVA-UK: UPS und Batteriepaket (2 kVA - 230V)
- IM-UPS-3KVA-US: UPS und Batteriepaket (3 kVA -115V)
- IM-UPS-3KVA-UK: UP und Batteriepaket (3 kVA -230V)
- IM-UPS-1 KUA-10: 10-Jahres-Garantieoption externes Batteriepaket
- IM-UPS-3 KVA-10: 10-Jahres-Garantieoption externes Batteriepaket

Multitone empfiehlt dringend, dass alle Multitone i-Message-Systeme mit einer USV betrieben werden. Im Betrieb ist dies dabei behilflich, mögliche Spannungsunregelmäßigkeiten auszugleichen, so dass eine saubere Stromversorgung für das System gewährleistet ist. Die USV verfügt auch über ein sekundäres Batteriepaket, um zusätzliche Standby-Leistung bereitzustellen.

Die Backup-Zeit ist erstens von der Systemkonfiguration und zweitens von dem Standby-Zeitbedarf des Benutzers abhängig. Die vom Lieferanten angegebenen Sicherungszeiten sind wie folgt:

- Die Variante 1 kVA unterstützt 11 Minuten bei Volllast, 27 Minuten bei 500 VA
- Die Variante 2 kVA unterstützt 11 Minuten bei Volllast, 23 Minuten bei 1 kVA
- Die Variante 3 kVA unterstützt 7 Minuten bei Volllast, 10 Minuten bei 1,5 kVA

Multiton Elektronik GmbH
Hauptverwaltung
Roßstraße 11
D-40476 Düsseldorf

+49 (0)211 46902-0
info@multitone.de
www.multitone.de

Diese Broschüre ist nur als Orientierungshilfe gedacht. Welche Produkte und Dienstleistungen angeboten werden, hängt von der jeweiligen Verfügbarkeit ab. Produkte und Dienstleistungen können aufgrund von Änderungen von den in dieser Broschüre beschriebenen oder illustrierten abweichen. Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden.

Multitone Electronics plc ist ein Unternehmen der Kantone Holdings Ltd, ein Mitglied der Champion Technology-Unternehmensgruppe.

Eingetragener Sitz: Multitone Electronics plc, Shortwood Copse Lane, Kempshott, Basingstoke, Hampshire, RG23 7NL
Registriert in England unter der Nr. 256314

bsi. ISO 9001 Quality Management