

Unterbrechungsfreie Stromversorgung TRIO-UPS-2G/1AC/24DC/5

Code: A6963



Notstromversorgung A6963, Modell TRIO-UPS-2G/1AC/24DC/5. Das Netzteil ist für die Montage auf einer 35-mm-DIN-Schiene im Datenlogger-Gehäuse MP033 und MP034 ausgelegt. Das Netzteil wird uninstalliert in der Originalverpackung des Herstellers geliefert.

Die unterbrechungsfreie Stromversorgung Phoenix Contact TRIO-UPS-2G/1AC/24DC/5 kombiniert ein Netzgerät und ein USV-Modul für 24-V-DC-Lasten. Das Gerät ist für die Hutschienenmontage ausgelegt und schaltet bei einem Netzausfall automatisch auf die angeschlossene externe Batterie um.

Die Überbrückungszeit ist nicht fest definiert und hängt von der verwendeten Batteriekapazität und dem Laststrom ab. Als Richtwert kann bei einer 12-Ah-Batterie und einem Laststrom von 5 A mit ca. 2 Stunden Betrieb gerechnet werden (der tatsächliche Wert kann je nach Batteriealter und Systemeffizienz variieren).

Hauptparameter:

- Eingangsspannung 100-240 V AC
- Ausgang 24 V DC / 5 A (BOOST bis zu 7,5 A)
- Anschluss externer 24-V-VRLA-Batterien (ca. 1,2-12 Ah)
- Umschaltung auf Batterie bei Netzausfall < 75 ms
- Montage auf 35-mm-DIN-Schiene, Push-in-Klemmen
- Beispiel für Überbrückungszeit: ~7 h / 1 A (12 Ah), ~2 h / 5 A (12 Ah)

Für die Montage an MP033 oder MP034 bitte bestellen: 1 Stk. A6963, 1 Stk. [A7963](#), 1 Stk. [MP035](#) Schiene.

Batterie [A7963](#) ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

Technische Daten