



SWC MTA 16A 1P

Multi Switch ATS. Automatischer Transferschalter als 19" Rack-Modul mit 2 Eingängen / 3 Ausgängen 16 A. Redundante Stromversorgung, Schutz der Verbraucher bei vielseitigen Anwendungen.

Artikelnummer	U01.100078
Kompatible Systeme	Sentinel Dual2

Technische Spezifikationen

BETRIEBSEIGENSCHAFTEN

Nennstrom	16 A
Transfermodus	„Break Before Make“ (keine Überlagerung der Quellen)
Umschaltzeit	< 8 ms (S1/S2 synchronisiert) – < 20 ms (S1/S2 nicht synchronisiert)

EINGANG

Nennspannung – Quellen S1/S2	220 V / 230 V / 240 V einphasig + N
Spannungstoleranz	180 V – 276 V (wählbar)
Umgeschaltete Eingangsphasen	Ph + N (zwei Pole)
Nennfrequenz	50 Hz / 60 Hz
Eingangsbuchsen	2 x IEC 320 C20 (16 A)

AUSGANG

Nennspannung	220 V / 230 V / 240 V einphasig + N
Ausgangsbuchsen	4 + 4 IEC 320 C13 (10 A) + 1x IEC 320 C19 (16 A)
Max. Last pro Ausgang	10 A (IEC 320 C13) – 16 A (IEC 320 C19) – 30 A (Klemmleiste)

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN

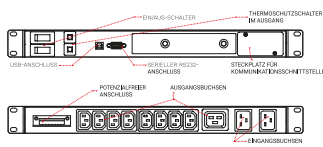
Wirkungsgrad bei Volllast	> 99 %
Schallpegel in 1 m Abstand	< 35 dB(A) ± 2
IP-Schutzart	IP20
Kommunikationsfunktionen	RS232 / USB / Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle / Relaisanschluss
Normen	EN 62310-1 (Sicherheit) und IEC 62310-2 (EMV-Anforderungen)
Abmessungen (B x T x H)	19" x 330 mm x 1 HE
Umgebungstemperatur	0 °C – +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 – 95 %, nicht kondensierend

Gehäusefarbe	Schwarzblau (RAL 5004)
Gewicht	5 kg

Der Multi Switch ATS mit 16 A ermöglicht die direkte Verteilung von acht IEC-Ausgängen mit 10 A oder einem IEC-Ausgang mit 16 A beim Modell mit 16 A bzw. von vier IEC-Ausgängen mit 10 A, einem IEC-Ausgang mit 16 A oder einer Klemmleiste beim Modell mit 30 A in einem System mit zwei Versorgungsleitungen (zwei Netzeingänge oder zwei USV). Der Multi Switch ATS ermöglicht den Anschluss an jede der beiden Versorgungsleitungen, wobei gleichzeitig die Stromaufnahme überwacht wird.

Technische Informationen

Technische Zeichnung



Zubehör



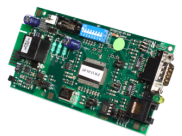
PowerShield3

U01.100092



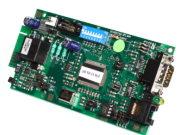
NetMan 208C

U01.200000



MultiCom 302

U01.100099



MultiCom 352

U01.100102



MultiCom 411

U01.100453