

Eaton ATS



Eaton ATS 16 Netpack



Eaton ATS 30



Przełączniki źródeł zasilania

Bezproblemowe przełączanie zasilania

Eaton ATS jest zaprojektowany do zagwarantowania zasilania redundancyjnego dla urządzeń jedno-zasilaczowych. Dzięki Eaton ATS energia z dwóch niezależnych źródeł może być dostarczana do urządzeń IT, które posiadają tylko jeden zasilacz wejściowy.

Redundancja

Tylko zaawansowane serwery są wyposażone w podwójne zasilacze elektryczne. Większość urządzeń sieciowych i najprostszych serwerów posiada tylko jedno wejście i jeden wejściowy przewód zasilający. Stosując Eaton ATS, każde urządzenie o znaczeniu krytycznym może być podłączone do redundantnych źródeł zasilania.

Obydwa źródła (podstawowe i rezerwowe) są podłączone w logicznie naturalny układ do ATS które są umieszczane w szafie montażowej. Zadaniem Eaton ATS jest kontrola redundancji takiego elektrycznego układu zasilania. Jeśli podstawowe źródło ulegnie awarii, to następuje automatyczne i natychmiastowe przełączenie na źródło rezerwowe.

Prostota i oszczędność

Biorąc pod uwagę zaawansowaną konstrukcję Eaton ATS, cena przełączników jest wysoce konkurencyjna w porównaniu z opcjonalnymi podwójnymi zasilaczami oferowanymi przez dostawców urządzeń sieciowych.

Przełącznik o wysokości 1U może być z łatwością zainstalowany w szafie stelażowej. Natomiast wskaźniki diodowe LED informują o dostępności każdego źródła oraz stanie pracy Eaton ATS. Pomiary i podstawowa konfiguracja jest możliwa za pomocą wyświetlacza LCD.

Komunikacja sieciowa

Przełączniki ATS w wersjach Netpack dają możliwość użytkownikowi zdalnego zarządzania oraz konfiguracji parametrów.

- 1 Wyświetlacz LCD z możliwością odczytu danych pomiarowych oraz dokonania podstawowej konfiguracji
- 2 Port szeregowy RS232
- 3 Karta sieciowa NMC (w wersji netpack)
- 4 Połączenia wejściowe (2 x IEC C20)
- 5 Wyjścia (8 x IEC C13 + 1 x IEC C19)



ATS 16N, widok z przodu



ATS 16N, widok z tyłu

- 1 Interfejs użytkownika
- Dostępność źródła
- Stan pracy STS

- 2 Wejścia i wyjścia podłączane na stałe
- 3 Komunikacja sieciowa i interfejs internetowy



ATS 30

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	ATS 16	ATS 16 Netpack	ATS 30
Prąd znamionowy	16 A	16A	30 A*
Wejście / wyjście			
Napięcie / częstotliwość wejściowa	208 / 220 / 230 / 240 V; 50 / 60 Hz	208 / 220 / 230 / 240 V; 50 / 60 Hz	220 / 230 / 240 V; 50 / 60 Hz
Parametry			
Typowy czas przełączania	8 ms 8 ms		
Bezpieczeństwo	IEC / EN 62310-1, IEC / EN 60950-1	IEC / EN 62310-1, IEC / EN 60950-1	IEC / EN 60950-1
EMC	IEC / EN 62310-2		
Bezpieczeństwo	CE CE CE		
Połączenia			
Wejścia	2 IEC C20 + 2 przewody wejściowe	2 IEC C20 + 2 przewody wejściowe	Hardwired
Wyjścia	8 IEC C13 + 1 IEC C19	8 IEC C13 + 1 IEC C19	Hardwired
Komunikacja i interfejs użytkownika			
Interfejs użytkownika	LCD	LCD	LED
Komunikacja sieciowa	nie	tak	tak
Wymiary / masa			
Wymiary (W x S x G)	43 x 430 x 250 mm	43 x 430 x 250 mm	43 x 440 x 390 mm
Masa	3,3 kg	3,5 kg	5 kg
Serwis i wsparcie techniczne			
2 lata gwarancji		Standardowa wymiana produktu	

* 30 A do 35°C, 25,6 A do 40°C.

Numery katalogowe	ATS 16	ATS 16 Netpack	ATS 30
ATS	EATS16	EATS16N	EATS30N
Zestaw 2 kabli połączeniowych 16 A wtyki IEC żeńskie / USE-DIN męskie; dł. 1,5 m		66 397	
1 kabel zakończony wtykami IEC 10 A męski / IEC 16 A żeński		66 029	

Ze względu na ustawiczne udoskonalania produktu specyfikacja techniczna może ulec zmianom bez powiadomienia.