Fiche produit Caractéristiques

AP4421

Commutateur de transfert automatique pour rack, 230 V, 10 A, entrée C14, 12 sorties C13







Apercu

Présentation

a high availability switch that provides redundant power to connected equipment and has two input power cords, one for each AC source. The output configuration is (12) IEC 60320 C13 The Rack ATS supplies power to the connected load from a primary AC source. If that primary source becomes unavailable, the Rack ATS automatically transfers loads to the secondary source. The transfer time from one source to the other is seamless to the connected equipment, as the switching occurs safely between the two input sources regardless of any phase differences. The units have builtin network connectivity, which allows for remote management through Web, SNMP, SHH, Telnet, or StruxureWare™ Data Center Expert. With multiple outlets, several devices can be plugged directly into the Rack ATS without the need for an additional Rack PDU. Current monitoring and alarms help prevent downtime to the equipment by providing aggregate current measurements and warnings when power consumption draws near the maximum rating of the Rack ATS. Built-in network and local interfaces allow for custom configuration settings for added flexibility.

The APC Rack Automatic Transfer Switch (ATS) is

Lead time

Généralement disponible en stock

Principales

Tension d'entrée principale	230 V	
Tension de sortie principale	230 V	
Input Connection Type	IEC 60320 C14	
Nombre d'unité de rack	1U	
Équipement fournit	Matériel de montage Supports de montage en rack Câble de configuration série	

Physique

Couleur	Noir	
Hauteur	4,4 cm	
Largeur	43,2 cm	
Profondeur	23,6 cm	
Poids du produit	3,93 kg	
Emplacement de montage	Façade Arrière	
Montage préconisé	No preference	
Mode d'installation	Montage en rack	

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être l'aptitude ou la fabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégraleur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de n'apriorèrée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Il la papartient à chaque utilisateur ou intégraleur de réaliser, sous sa propre responsabilité à rande de répropriée et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le présent document.
Il la posité Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Entrée

Fréquence réseau	50/60 Hz
Courant de ligne max	10 A
Limites du courant d'entrée	10 A
Load Capacity	2000 VA

Sortie

Maximum Total Current Draw per Phase	10 A
Nombre de prises d'alimentation	12 CEI 60320 C13
Type de protection	Sans disjoncteur

Conformité

Normes	EN 55022 class A
	FCC alinéa 15 classe A

Environnement

Température de fonctionnement	-545 °C
Humidité relative	595 %
Altitude de fonctionnement	010000 ft
Température ambiante pour le stockage	-2565 °C
Humidité relative de stockage	595 %
Altitude de stockage	0,0015240,00 m

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	11,500 cm
Largeur de l'emballage 1	36,000 cm
Longueur de l'emballage 1	60,000 cm
Poids de l'emballage 1	5,535 kg
Type d'emballage 2	P12
Nb produits dans l'emballage 2	8
Hauteur de l'emballage 2	45,000 cm
Largeur de l'emballage 2	80,000 cm
Longueur de l'emballage 2	120,000 cm
Poids de l'emballage 2	56,288 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium	
Régulation REACh	☑ Déclaration REACh	
Directive RoHS UE	Conforme	
Sans plomb	Oui	
Sans mercure	Oui	
Information sur les exemptions RoHS	™ Oui	
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit	
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie	
Take-back	Take-back program available	

Garantie contractuelle

Garantie	2 ans, réparation ou remplacement