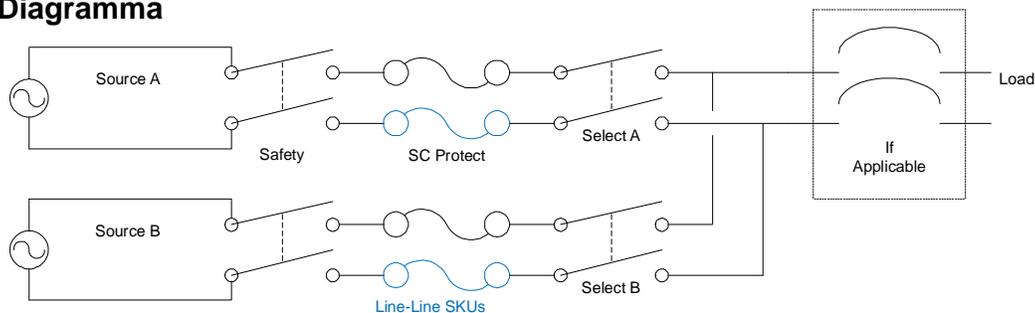


Lo switch di trasferimento automatico su rack AP4422

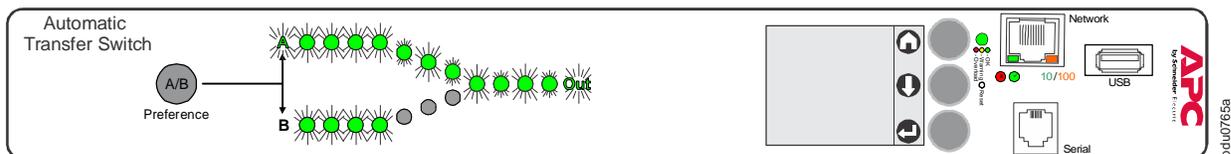
Panoramica

Lo switch di trasferimento automatico su rack (Rack Automatic Transfer Switch, ATS) di APC by Schneider Electric consente di fornire alimentazione ridondante affidabile alle apparecchiature a cavo unico. Lo switch di trasferimento automatico su rack è dotato di due cavi di alimentazione in ingresso che forniscono alimentazione al carico collegato. Grazie allo switch di trasferimento automatico su rack, se la fonte principale non è più disponibile, verrà fornita alimentazione dalla fonte secondaria senza interrompere i carichi critici. Le unità in rete dispongono di connettività di rete integrata, che consente la gestione remota tramite le interfacce Web, SNMP o Telnet.

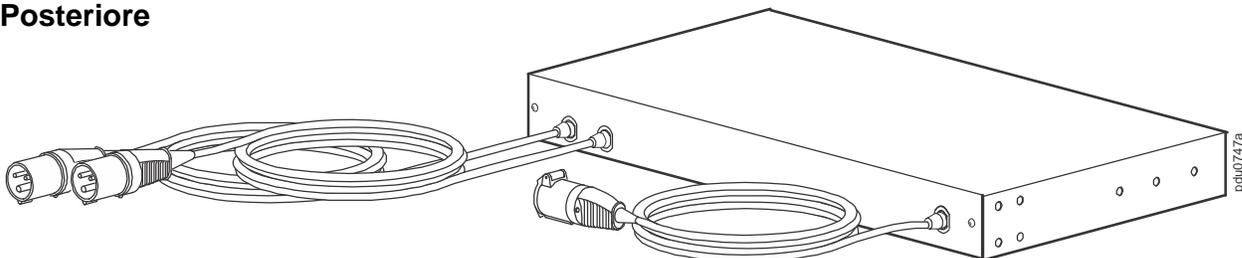
ATS Diagramma



Davanti



Posteriore



Cavi di alimentazione di uscita: Il cavo di uscita IEC 309-16A a 3 pin collega lo switch a una PDU (unità di distribuzione dell'alimentazione) montata su rack e costituisce la sorgente di alimentazione ridondante della PDU e delle apparecchiature a essa collegate.

Cavi di alimentazione in entrata: I due cavi IEC 309-16A dotati di spina a 3 pin collegano lo switch a due sorgenti di alimentazione diverse (A, B). L'interruttore trae l'alimentazione dalla sorgente preferenziale e in caso di necessità passa automaticamente alla sorgente secondaria.

Specifiche

Elettriche	
Tensione in ingresso nominale	230 VAC
Tensione in ingresso accettabile	±10% of nominal
Frequenza in ingresso	50/60Hz
Connettori in ingresso	Due (2) cavi di alimentazione IEC 309-16A collegati, da 0,9 cm, a 3 pin
Connettori in uscita	Cavo di alimentazione IEC 309-16A collegato, da 0,9 cm, a 3 pin
Massimo carico di corrente in uscita (uscita)	16 A (IEC 309)
Massimo carico di corrente in uscita/in ingresso	16 A
Protezione da sovraccarico Interna Esterna (consigliata)	Non in dotazione con l'unità Non in dotazione con l'unità
Tempo di trasferimento	10 ms maximum (alta sensibilità, 50-60 Hz) 12 ms maximum (bassa sensibilità, 50-60 Hz)
Corrente di cortocircuito nominale	10kA
Caratteristiche fisiche	
Dimensioni (A x L x P)	43.7 x 431.8 x 236.2 mm (1.72x17.00x9.30 in)
Prodotto imballato (A x L x P)	114.3 x 600.2 x 355.6 mm (4.50 x 23.63 x 14.00 in)
Peso	4.29 kg (9.26 lb)
Prodotto imballato	6.02 kg (13.28 lb)
Caratteristiche ambientali	
Massima altitudine (sul livello del mare) Durante l'uso Durante l'immagazzinaggio	0 a 3000 m (0 to 10,000 ft) 0 a 15 000 m (0 to 50,000 ft)
Temperatura Durante l'uso Durante l'immagazzinaggio	-5 a 45°C (23 to 113°F) -25 a 65°C (-13 to 149°F)
Umidità Durante l'uso Durante l'immagazzinaggio	0 a 95%, senza condensa 0 a 95%, senza condensa
Conformità	
Omologazioni EMC	EMC Directive 2014/30/EU
Omologazioni di sicurezza	UL - EU / CE UL/EN/IEC 60950-1, LVD 2014/35/EU
Approvato per gli impianti di alimentazione del settore IT	Si

Le informazioni sull'assistenza clienti e sulla garanzia sono consultabili sul sito web di APC all'indirizzo www.apc.com.