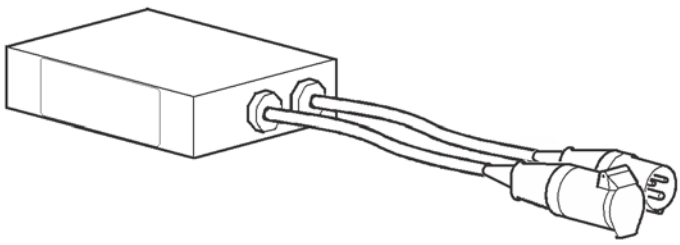


Misuratore di corrente Istruzioni per l'installazione

AP7152B, AP7155B, AP7175B

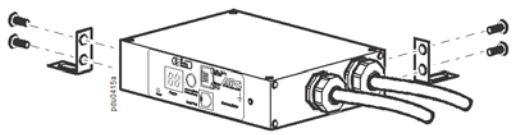


Le informazioni sull'assistenza clienti e sulla garanzia sono consultabili sul sito www.apc.com.

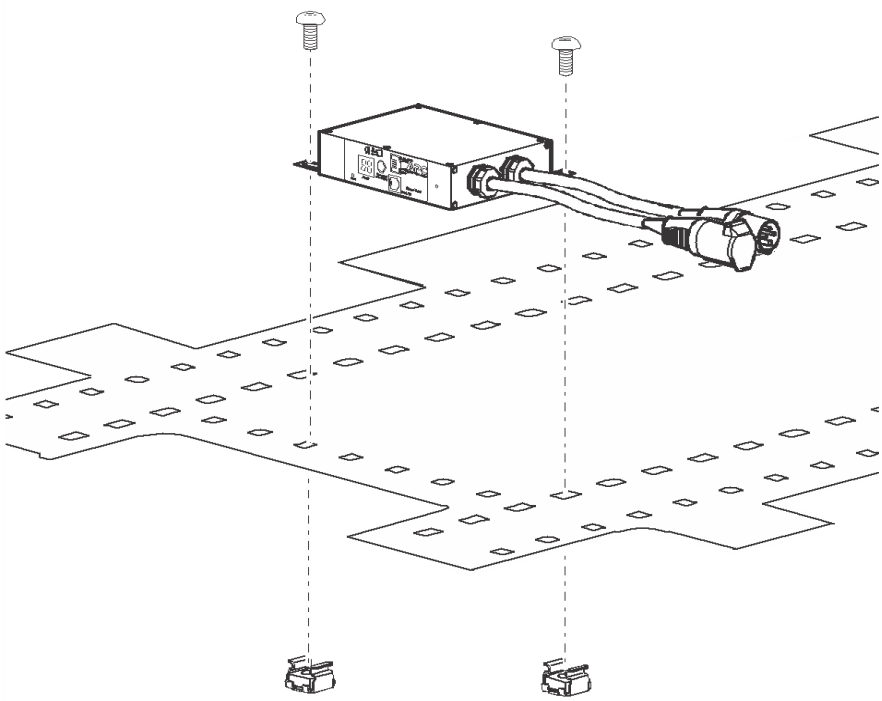
© 2019 APC by Schneider Electric. Tutti i diritti riservati. APC, il logo APC e NetShelter sono marchi commerciali di Schneider Electric SE o delle sue società controllate.

990-9943A-017
7/2019

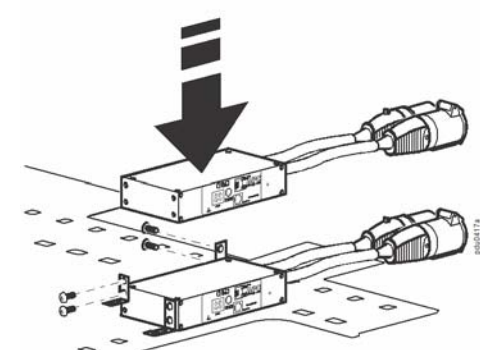
A



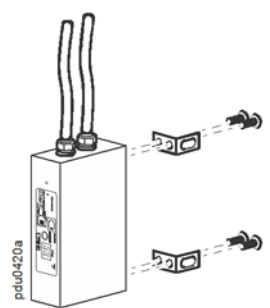
B



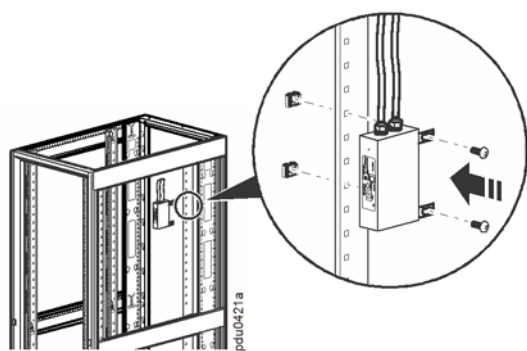
C



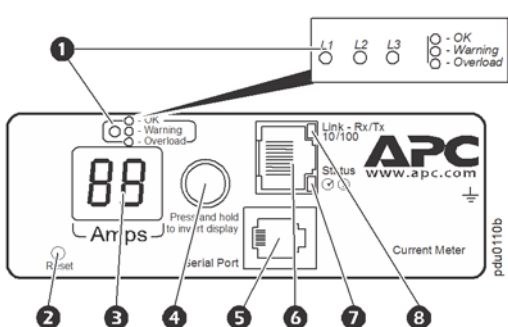
D



E



F



Risorse aggiuntive

La Guida per l'utente del misuratore di corrente contiene informazioni complete sul funzionamento e sulla configurazione. La documentazione aggiuntiva e il firmware sono disponibili sul sito www.apc.com. Per accedere rapidamente alla pagina dedicata a un prodotto, immettere il nome o il codice articolo nel campo Ricerca.

Contenuto

Elemento	Quantità
Cavo per la configurazione	1
Passerelle di ritenzione del cavo con 12 viti a testa piana e 24 fermacavi	3
Staffe di sostegno verticale con 4 viti a testa cilindrica	2

Modalità di montaggio

Installare il misuratore di corrente in uno dei due modi seguenti utilizzando le staffe di sostegno (in dotazione): sul pannello superiore dell'armadio o all'interno dell'armadio, montato sulle guide di montaggio verticali.

⚠️ PERICOLO

RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, ESPLOSIONI O ARCHI ELETTRICI

Per evitare possibili scariche elettriche e danni alle apparecchiature, utilizzare solo la ferramenta fornita.

Il mancato rispetto di queste istruzioni provocherà lesioni gravi o mortali.

Pannello superiore

A	Fissare le due staffe di sostegno al misuratore di corrente con le viti in dotazione.
B	Fissare i dadi in gabbia in dotazione con l'armadio NetShelter™ alla parte interna del pannello superiore. Fissare le staffe di sostegno collegate al misuratore di corrente ai dadi in gabbia installati nel pannello superiore.
C	È possibile montare più misuratori di corrente l'uno sull'altro utilizzando le staffe di sostegno aggiuntive (non in dotazione).

Guida di montaggio verticale

D	Fissare le due staffe di sostegno al pannello posteriore del misuratore di corrente con le viti in dotazione.
E	Installare i dadi in gabbia in dotazione con l'armadio NetShelter™ nella guida di montaggio verticale.

Far passare i cavi di alimentazione verso la parte superiore dell'armadio attraverso il pannello superiore. Fissare le staffe alla guida di montaggio con le viti fornite in dotazione con l'armadio.

Display

Configurazione delle impostazioni di rete e accesso al misuratore di corrente

Il misuratore di corrente è compatibile con DHCP. Collegare il cavo di rete alla porta di rete (6) e alimentare l'unità. Quando il colore del LED di stato (7) relativo al collegamento di rete è verde fisso, effettuare le operazioni riportate di seguito in modo da visualizzare l'indirizzo IP. Se la rete non utilizza un server DHCP, consultare la Guida per l'utente del misuratore di corrente per dettagli su altri metodi di configurazione delle impostazioni TCP/IP.

- Tenere premuto il pulsante di controllo (4) finché sul display (5) non appare "IP".
- Rilasciare il pulsante di controllo e l'indirizzo IPv4 scorrerà due volte sul display.

Per accedere all'interfaccia utente Web (Web UI), immettere <https://<indirizzo IP>> nel campo dell'indirizzo del browser Web utilizzato. Verranno richiesti il nome utente e la password. Immettere l'apc predefinito per ogni accesso, quindi modificare la password predefinita come specificato. Si consiglia di utilizzare password complesse, conformi ai requisiti richiesti per le password aziendali.

È possibile che venga visualizzato un messaggio che dichiara che la pagina Web non è sicura. Si tratta di una condizione normale ed è possibile proseguire con la Web UI. L'avviso viene generato perché il browser Web non riconosce il certificato predefinito utilizzato per la crittografia via HTTPS. L'informazione trasmessa via HTTPS resta crittografata. Per maggiori dettagli sul protocollo HTTPS e istruzioni su come risolvere il problema, consultare il Manuale sulla sicurezza disponibile all'indirizzo www.apc.com.

1	LED di fase: segnala la condizione operativa normale (verde), di avviso (giallo) o di allarme (rosso).
2	Pulsante Reset: consente di ripristinare il funzionamento del misuratore di corrente senza influire sui dispositivi collegati.
3	Display: la corrente utilizzata dal misuratore di corrente e dai dispositivi collegati viene indicata per fase dai dispositivi collegati. La visualizzazione passa da una delle 3 letture all'altra (3 fasi) in intervalli di 3 secondi.
4	Pulsante di controllo: <ul style="list-style-type: none"> • premere il pulsante per modificare la rilevazione della corrente visualizzata sul display digitale. • Tenere premuto il pulsante per 5 secondi per visualizzare l'indirizzo IP del misuratore di corrente. • Tenere premuto il pulsante per altri 5 secondi per visualizzare l'orientamento. • Tenere premuto il pulsante per altri 5 secondi per modificare l'orientamento.
5	Porta seriale: per accedere ai menu interni, collegare questa porta (porta modulare RJ-11) a una porta seriale del computer in uso tramite il cavo seriale in dotazione (codice articolo 940-0144A).
6	Porta Ethernet: consente di collegare il misuratore di corrente alla rete mediante un cavo di rete CAT-5.
7	LED di stato: indica lo stato della connessione alla rete LAN Ethernet nonché lo stato del misuratore di corrente. <ul style="list-style-type: none"> • Spento: il misuratore di corrente non è alimentato. • Verde fisso: le impostazioni TCP/IP del misuratore di corrente sono valide. • Verde lampeggiante: le impostazioni TCP/IP del misuratore di corrente non sono valide. • Arancione fisso: indica che è stato rilevato un errore hardware nel misuratore di corrente. Contattare l'assistenza clienti. • Arancione lampeggiante: è in corso l'invio di richieste BOOTP.
8	LED di collegamento: indica attività sulla rete.

Garanzia di fabbricazione di due anni

Questa garanzia si applica unicamente ai prodotti che vengono acquistati per l'utilizzo personale seguendo le indicazioni contenute in questo manuale.

Termini di garanzia

APC by Schneider Electric garantisce che i propri prodotti saranno esenti da difetti nei materiali e nella lavorazione per un periodo di due anni a partire dalla data di acquisto. APC by Schneider Electric si impegna a riparare o sostituire tutti i prodotti difettosi coperti da questa garanzia. Questa garanzia non si applica ad attrezzatura che ha subito danneggiamenti in seguito a incidenti, negligenza, uso erraneo, alterazioni o modifiche effettuate con qualsiasi mezzo. La riparazione o sostituzione di un prodotto difettoso o parte di esso non estende il periodo di garanzia originale. Tutti i pezzi forniti a norma della presente garanzia possono essere nuovi o ricondizionati in fabbrica.

Garanzia non trasferibile

La presente garanzia ha validità soltanto per l'acquirente originario, che deve aver registrato correttamente il prodotto. La registrazione del prodotto può essere effettuata sul sito web www.apc.com.

Esclusioni

In base alla presente garanzia, APC by Schneider Electric non potrà essere ritenuta responsabile se alla verifica e all'esame del prodotto verrà rilevato che il supposto difetto del prodotto non esiste o è stato causato da uso non corretto, negligenza, installazione o verifica impropria da parte dell'acquirente o di terzi. APC by Schneider Electric declina ogni responsabilità anche nel caso di tentativi non autorizzati di riparazioni o modifiche alla tensione o a collegamenti errati o inadatti, condizioni di funzionamento in loco inappropriate, atmosfera corrosiva, riparazioni o installazioni, modifiche alla posizione o all'uso, esposizione alle intemperie, incidenti naturali, incendi, furto o installazione diversa dalle raccomandazioni o specifiche di APC by Schneider Electric o in qualsiasi evenienza in cui il numero di serie APC by Schneider Electric sia stato alterato, cancellato o rimosso, o qualunque altra motivazione che non rientri nell'utilizzo preposto.

NON ESISTONO GARANZIE, IMPLICITE O ESPLICITE, RELATIVE AL PRODOTTO VENDUTO, REVISIONATO O ALLESTITO AI SENSI DEL PRESENTE CONTRATTO. APC BY SCHNEIDER ELECTRIC DECLINA OGNI GARANZIA IMPLICITA DI COMMERCIALITÀ, SODDISFAZIONE O IDONEITÀ PER UNO SCOPO SPECIFICO. LE GARANZIE ESPRESSE DI APC BY SCHNEIDER ELECTRIC NON VERRANNO AUMENTATE, DIMINuite O INTACCAte E NESSUN OBBLIGO O RESPONSABILITÀ SCATURIRÀ DALLA PRESTAZIONE DI ASSISTENZA TECNICA DA PARTE DI APC BY SCHNEIDER ELECTRIC IN RELAZIONE AI PRODOTTI. I SUDDETTI RIMEDI E GARANZIE SONO ESCLUSIVI E SOSTITUISCONO TUTTI GLI ALTRI RIMEDI E GARANZIE. LE GARANZIE INDICATE IN PRECEDENZA COSTITUISCONO L'UNICA RESPONSABILITÀ DI APC BY SCHNEIDER ELECTRIC E LA TUTELA ESCLUSIVA DELL'ACQUIRENTE PER QUALUNQUE VIOLAZIONE DI TALI GARANZIE. LE GARANZIE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC VALGONO ESCLUSIVAMENTE PER L'ACQUIRENTE E NON SI INTENDONO ESTENDIBILI A TERZI.

IN NESSUNA CIRCOSTANZA APC BY SCHNEIDER ELECTRIC O SUOI FUNZIONARI, DIRIGENTI, AFFILIATI O IMPIEGATI SARANNO RITENUTI RESPONSABILI PER QUALSIASI DANNO DI NATURA INDEBITA, SPECIALE, CONSEGUENZIALE O PUNITIVA RISULTANTE DALL'USO, ASSISTENZA O INSTALLAZIONE DEI PRODOTTI, SIA CHE TALI DANNI ABBIANO ORIGINE DA ATTO LECITO O ILLECITO, INDIPENDENTEMENTE DA NEGLIGENZA O RESPONSABILITÀ, SIA CHE APC BY SCHNEIDER ELECTRIC SIA STATA AVVISATA IN ANTICIPO DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI. NELLA FATTISPECIE, APC BY SCHNEIDER ELECTRIC DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI COSTI, QUALI MANCATI UTILI O RICAVI, PERDITA DI APPARECCHIATURE, MANCATO UTILIZZO DELLE APPARECCHIATURE, PERDITA DI SOFTWARE E DI DATI, SPESE DI SOSTITUZIONE, RICHIESTE DI RISARCIMENTO DA PARTE DI TERZI O ALTRO.

LA PRESENTE GARANZIA NON PUÒ ESSERE MODIFICATA O ESTESA DA RIVENDITORI, RAPPRESENTANTI O DIPENDENTI DI APC BY SCHNEIDER ELECTRIC. LADDOVE PREVISTO, I TERMINI DI GARANZIA POSSONO ESSERE MODIFICATI SOLO IN FORMA SCRITTA E FIRMATA DA UN FUNZIONARIO APC BY SCHNEIDER ELECTRIC E DALLA SUA RAPPRESENTANZA LEGALE.

Richieste di indennizzo coperte dalla garanzia

Per problemi relativi a richieste di indennizzo è possibile rivolgersi alla rete di assistenza clienti APC by Schneider Electric accedendo alla pagina Assistenza disponibile sul sito Web di all'indirizzo www.apc.com/support. Selezionare il proprio paese dall'apposito menu a discesa nella parte superiore della pagina. Selezionare la scheda Assistenza per ottenere informazioni su come contattare il servizio di assistenza clienti per la propria area geografica.