

UPS Eaton 9PX

5 - 11 kVA



Formato versatile rack/torre



9PX 11kVA con bypass di manutenzione

Protezione avanzata per:

- Data center di piccole medie dimensioni
- IT, rete, storage e telecomunicazioni
- Infrastrutture, industria e sanità



EATON

Powering Business Worldwide

Protezione dell'alimentazione a basso consumo energetico

Prestazioni ed efficienza

- Topologia a doppia conversione. L'UPS Eaton 9PX esegue il monitoraggio costante delle condizioni dell'alimentazione e regola la tensione e la frequenza.
- Con una percentuale pari al 95% nella modalità a doppia conversione on-line e fino al 98% in modalità a elevata efficienza, l'UPS 9PX offre il massimo livello di risparmio sui costi di raffreddamento e alimentazione.
- Con un fattore di potenza in uscita di 0.9, l'UPS 9PX fornisce il 28% di potenza in più rispetto agli UPS della sua categoria. Il dispositivo è in grado di alimentare più server rispetto ad altri UPS con VA equivalenti e fattori di potenza inferiori.
- Con un formato versatile RT (rack/torre), 9PX rappresenta la soluzione più compatta nel settore fornendo fino a 5400W in soli 3U e 10kW in soli 6U.

Gestione

- Il nuovo display LCD fornisce chiare informazioni sullo stato dell'UPS e le misurazioni in un unico schermo (in sette lingue). La posizione del display LCD può essere regolata per offrire il migliore angolo di visualizzazione.
- L'UPS 9PX è in grado di misurare il consumo energetico. I valori in kWh possono essere monitorati utilizzando il display LCD o il software Intelligent Power® di Eaton.
- Il controllo sui segmenti di carico consente lo spegnimento automatico delle apparecchiature non essenziali per massimizzare la durata della batteria a favore dei dispositivi critici. Il controllo sui segmenti di carico può inoltre essere utilizzato per riavviare da remoto le apparecchiature di rete "bloccate" o per gestire gli spegnimenti automatici programmati e gli avvisi sequenziali.
- L'UPS 9PX offre opzioni di connettività seriale, USB e a contatti di relè, oltre a uno slot aggiuntivo per una scheda opzionale (scheda di rete in dotazione nella versione Netpack). Il software Intelligent Power® di Eaton, compatibile con i principali sistemi operativi (inclusi software di virtualizzazione quali VMware e Hyper-V), è in dotazione con ogni UPS.

Disponibilità e flessibilità

- Il bypass interno garantisce la continuità di servizio in caso di guasto interno; un bypass di manutenzione è inoltre disponibile (di serie sulla versione HotSwap) per una facile sostituzione dell'UPS senza dover spegnere i sistemi critici.
- L'UPS Eaton 9PX può essere messo in parallelo per ottenere il doppio della potenza di una singola unità utilizzando la tecnologia HotSync, senza costo aggiuntivo sull'acquisto iniziale (disponibile dal secondo trimestre 2013)
- La batteria più resistente garantisce una durata superiore: La tecnologia di gestione delle batterie ABM® di Eaton implementa una tecnica di ricarica innovativa a tre fasi che ne prolunga la vita fino al 50%.
- Per incrementare l'autonomia, è possibile aggiungere fino a 12 moduli batteria hot-swap esterni, in grado di alimentare i sistemi per ore, laddove necessario. I moduli batteria aggiuntivi vengono automaticamente riconosciuti dall'UPS.