

Nel corso degli ultimi mesi Chloride ha interamente rinnovato la sua offerta nella fascia media di gruppi statici di continuità grazie all'introduzione della nuova gamma 80-NET, oggi disponibile nelle taglie da 30 a 200 kVA. L'UPS 80-NET è dotato di tecnologia a doppia conversione IGBT e piattaforma MPR (*Modular Power Rack*), realizzata interamente da Chloride, che permette di avere importanti prestazioni tecniche, flessibilità e risparmi energetici superiori. Caratteristiche salienti dell'UPS 80-NET sono:

- fattore di potenza in uscita 1,
- diagramma circolare del fattore di potenza in uscita simmetrico rispetto allo zero, senza declassamento in presenza di qualsiasi carico, sia induttivo che capacitivo,
- ottime prestazioni di ingresso con PF 0,99 e THDi <3%,
- architettura "transformer free" senza l'uso del trasformatore e totale isolamento galvanico come opzione incorporata,
- adattamento automatico alla potenza di uscita fino a +10%,
- elevata efficienza di conversione certificata fino al 98%,
- parallelabilità fino a 8 unità, senza la necessità di predisporre alcun kit parallelo aggiuntivo.

80-NET consente importanti risparmi energetici pur mantenendo il massimo livello di protezione al carico e rappresenta la soluzione

ideale per i moderni ambienti IT, come data center, sistemi di gestione e applicazioni in rete.

80-NET è compatibile con LIFE.net, il sistema di telediagnosi e monitoraggio degli UPS 24 ore su 24, 365 giorni all'anno, è conforme alla direttiva RoHS e consente di ottimizzare la durata di esercizio delle batterie con il programma ABS (Advanced Battery Care).

