



Panoramica

Presentazione	High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.
Tempi di consegna	Solitamente disponibile subito

Generale

Attrezzature fornite	CD con software Documentation CD Installation guide Manuale utente Scheda di gestione SNMP/Web
Product web sub-family	4kVA power increments
Performance multiplier	1
Number of tare power	380 W
Number of power module free slots	1
Number of power module filled slots	4
Redundant	Yes
Size UPS version	Internetworking Server Telecom
UPS size	L
Value multiplier	1

Caratteristiche fisiche

Numero di unità rack	19U
Colore	Black Argento
Profondità	68,8 cm
Altezza	83,8 cm
Posizione montaggio	Lato anteriore
Mounting preference	Lower
Peso prodotto	286,82 kg
Modalità di montaggio	Rack-mounted
Two post mountable	0
USB compatible	No
Larghezza	47,2 cm

Ingresso

Frequenza di rete	45...65 Hz auto-sensing
Number of input connectors	1 hard wire 3-wire (1P + N + E) 1 Collegamento fisso 5 conduttori (3F+N+T)
Limiti tensione in ingresso	155...276 V 290...480 V 3:1
Altre tensioni di ingresso	220 V 240 V 380 V 415 V
Distorsione armonica totale di ingresso	Meno del 7% a pieno carico
Tensione di ingresso	230 V 3 fasi
Fattore di potenza (cos φ)	0,98

Uscita

Potenza nominale in W	11200 W
Potenza massima configurabile (watt)	11200 W
Distorsione armonica	Meno del 5% del fondo scala
Frequenza di uscita (sync alla rete)	47...63 Hz sync alla rete 60 Hz +/- 0,1 % per 60 Hz nominali non sincronizzata 50 Hz +/- 0,1 % per 50 Hz nominali non sincronizzata
Altre tensioni di uscita	220 V 240 V
Fattore di cresta	Fino a 5 : 1
Topologia	Double conversion online
Tipo di forma d'onda	Uscita sinusoidale
Output connector type	Collegamento fisso 3-wire (H N + E) 1
Nb of power socket outlets	8 IEC 60320 C13 10 IEC 60320 C19
Bypass type	Bypass interno (automatico e manuale)
Curve equation	Efficiency
Curve fixed loss	0,0352
Curve load maximum	100 %
Curve load minimum	4 %
Curve proportional loss	0,0265
Curve square loss	0,0252
Curve X-axis maximum	100 %
Curve test cond ID	La curva esprime i dati relativi al rendimento energetico. Tutti i dati sono rilevati nel normale modo operativo, in condizioni ambientali standard, con valori nominali di alimentazione elettrica in ingresso e di carico resistivo in uscita.
Curve X-axis minimum	0 %
Curve X-axis title	Load
Curve X-axis units	Percentage
Curve Y-axis maximum	100 %
Curve Y-axis minimum	50 %
Curve Y-axis title	Efficiency
Curve Y-axis units	Percentage
Graph display	1
Massima corrente di uscita	73 A
Output voltage	230 V
Maximum configurable power in VA	16000 VA
Potenza nominale in VA	16000 VA

Conformità

Certificazioni prodotto	C-Tick "CE" GOST VDE
Norme di riferimento	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 classe A EN 55024 EN 60950 IEC 60950

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente operativa	0...40 °C
Umidità relativa	0...95 %
Altitudine di funzionamento	0...10000 ft
Temperatura di stoccaggio	-15...45 °C
Umidità relativa di immagazzinamento	0...95 %
Altitudine di stoccaggio	0,00...4572,00 m
Livello acustico	62 dBA
Dissipazione di calore	3707 Btu/h
Show note OP temperature	No

Batterie e tempi di funzionamento

Tipo batteria	Batteria piombo-acido
Batterie preinstallate	4
Vani batteria vuoti	0
Tempo di ricarica tipico	3 H
Informazioni aggiuntive	Configurabile per tensione nominale in uscita a 220:230 o 240 V
Valore dell'elettrolito liquido	0
Battery curve	C
Potenza carica batterie (watt)	1148 W rated
Battery power in VAh	3456 VAh runtime
Durata batteria	3...5 a
Battery option	SYARMXR3B3I 1 6048 VAh SYARMXR3B3I 2 8640 VAh SYARMXR9B9I 1 11232 VAh SYARMXR9B9I 2 19008 VAh SYARMXR9B9I 3 26784 VAh SYARMXR9B9I 4 34560 VAh SYARMXR9B9I 5 42336 VAh SYARMXR9B9I 6 50112 VAh
Extendable Run Time	1

Comunicazioni & Gestione

Slot liberi	1
Schede SmartSlot™ preinstallate	Network management card 2 with environmental monitoring
Pannello di controllo	Console di controllo e stato lcd multifunzione
Allarme udibile	Allarmi acustici e visibili con priorità in base alla gravità
Emergency Power Off (EPO)	Si

Packing Units

Peso imballo (Kg)	340,45 kg
Altezza imballo 1	105,4 cm
Larghezza imballo 1	59,9 cm
Lunghezza imballo 1	99,7 cm
Numero unità imballo 3	1

Offer Sustainability

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.
Efficienza energetica ottimizzata	Prodotto a efficienza energetica
Take-back	Take-back program available

Garanzia contrattuale

Garanzia	2 anni con riparazione o sostituzione
----------	---------------------------------------