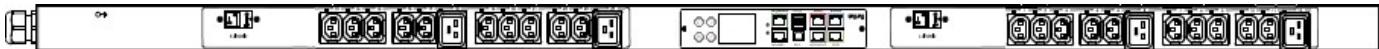


Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

DISEGNO DELLA LINEA



CARATTERISTICHE

| | |
|--|---|
| Misura di energia | Tensione (V), Corrente (A), Potenza Attiva (kW), Potenza Reale (kVA), Energia (kWh), Fattore di Potenza |
| Precisione di Misura | ISO/IEC 62053-21 1% (vedere pag. 3 per dettagli) |
| Misura per Linea di Ingresso | Sì |
| Misura per Interruttore Automatico di Derivazione | Sì |
| Misura per Presa di Uscita | No |
| Commutazione Remota della Presa | No |
| Sensore Ambientale Pronto | Sì |
| Controller Sostituibile | Sì |
| Sensori compatibili | Temperatura, Umidità, Flusso d'Aria, Pressione Differenziale, Perdita d'Acqua, e Chiusura Contatto |
| Rete | Gigabit (10/100/1000 BaseT) Porta Ethernet; secondaria, ridondante (10/100/1000 BaseT) Porta Ethernet. WiFi Opzionale (802.11a/b/g/n) |
| Gestione da Remoto | HTTP(s); SSH; Telnet; RS-232 (Seriale); Potenza IQ; Versione SNMP v2/v3; SMTP; JSON-RPC; Modbus su TCP |
| Cascata | Sì, è possibile collegare in "daisy-chain" max. 32 PDU tramite una connessione USB e 32 PDU tramite una connessione Ethernet |
| Display Integrato | Display LCD matrice, a colori: Tensione, corrente, o potenza attiva (per linea o per interruttore); Allarmi; Informazioni di configurazione (nome, classificazioni, informazioni di rete/IP); Orientamento con rotazione automatica |
| Processore Incorporato | ARM Cortex A5 536MHZ (Atmel A5D35A), 16MB SPI Flash, 64MB DDR2 RAM |

Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

INGRESSO

| | |
|--|------------------------------------|
| Spina di Ingresso | IEC 60309 2P+T 6h 32A (2P3W), IP44 |
| Lunghezza Cavo | 3 metri, standard |
| Ingresso Cavo | Alimentazione dal basso |
| Tipo di Cavo | N-S LSOH 3G6.0 |
| Numero di Cavi di Alimentazione | 1 |
| Corrente Massima in Ingresso | 32A |
| Tensione Nominale in Ingresso | 230V |
| Range di Tensione Nominale in Ingresso | 200 - 240V |
| Frequenza in Ingresso | 50/60Hz |
| Capacità di Alimentazione | 6,4kVA a 200V, 7,7kVA a 240V |

USCITA

| | |
|--------------------------------------|---|
| Tensione Nominale in Uscita | 230V |
| Range di Tensione Nominale in Uscita | 200 - 240V |
| Prese (Collegamenti Uscite) | (20) IEC320 C13, 10A (4) IEC320 C19, 16A |
| Supporto Securelock | Sì |
| Aggancio Cavi | Sì |
| Protezione da Sovraccarico | (2) LEGBXA6-16, 5KAIC |

FISICO

| | |
|----------------------------------|---|
| Colore | Rivestimento nero a polvere (colori personalizzati disponibili) |
| Dimensioni Unità (LxPxA) | 2,1" x 2,2" x 60,6" ; 52mm x 55mm x 1539mm |
| Peso Unità | 5,5 kg |
| Peso di Spedizione | 8 kg |
| Dimensioni di Spedizione (LxPxA) | 11,02" x 4,53" x 71,46" ; 280mm x 115mm x 1815mm |
| Montaggio | Montaggio pulsante senza utensili |

Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

AMBIENTALE

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Temperatura di funzionamento | 60°C |
| Umidità di Funzionamento Relativa | 85% |
| Altitudine di funzionamento | 0-1800 mt |

CONFORMITÀ

| | |
|------------------------|---|
| Approvazione Normative | CE, Canada ICES-003, Parte 15 Classe A delle regole FCC, Conforme a RoHS |
| Garanzia | Garanzia del produttore standard 2 anni |

PRECISIONE

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| | Misura in Ingresso |
| Corrente LCD e GUI | ±1% con risoluzione 0,1 A |
| Tensione | ±1% con risoluzione 0,1 V |
| Potenza Attiva | ±1% con risoluzione 1 W |
| Potenza Apparente | ±1% con risoluzione 1 VA |
| Fattore di Potenza | ±1% con risoluzione 0,1 |
| Energia Attiva | ±1% con risoluzione 0,1 kWh |

Misura di Derivazione

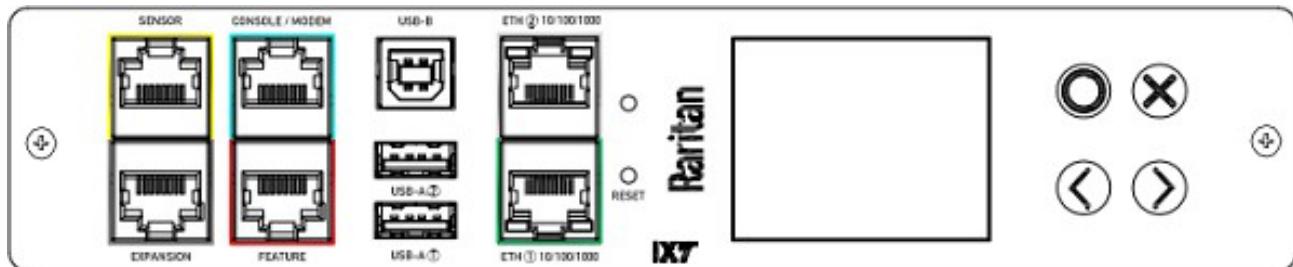
| | |
|----------|---------------------------|
| Corrente | ±1% con risoluzione 0,1 A |
|----------|---------------------------|

Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

PANNELLO DI CONTROLLO

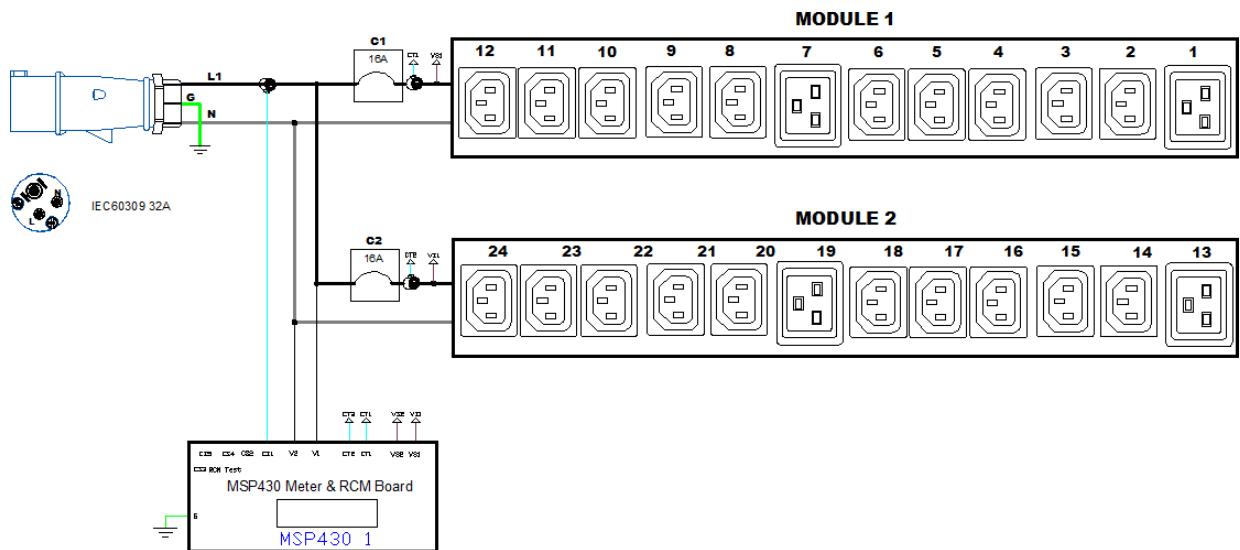


Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

SCHEMA ELETTRICO (UNA LINEA)

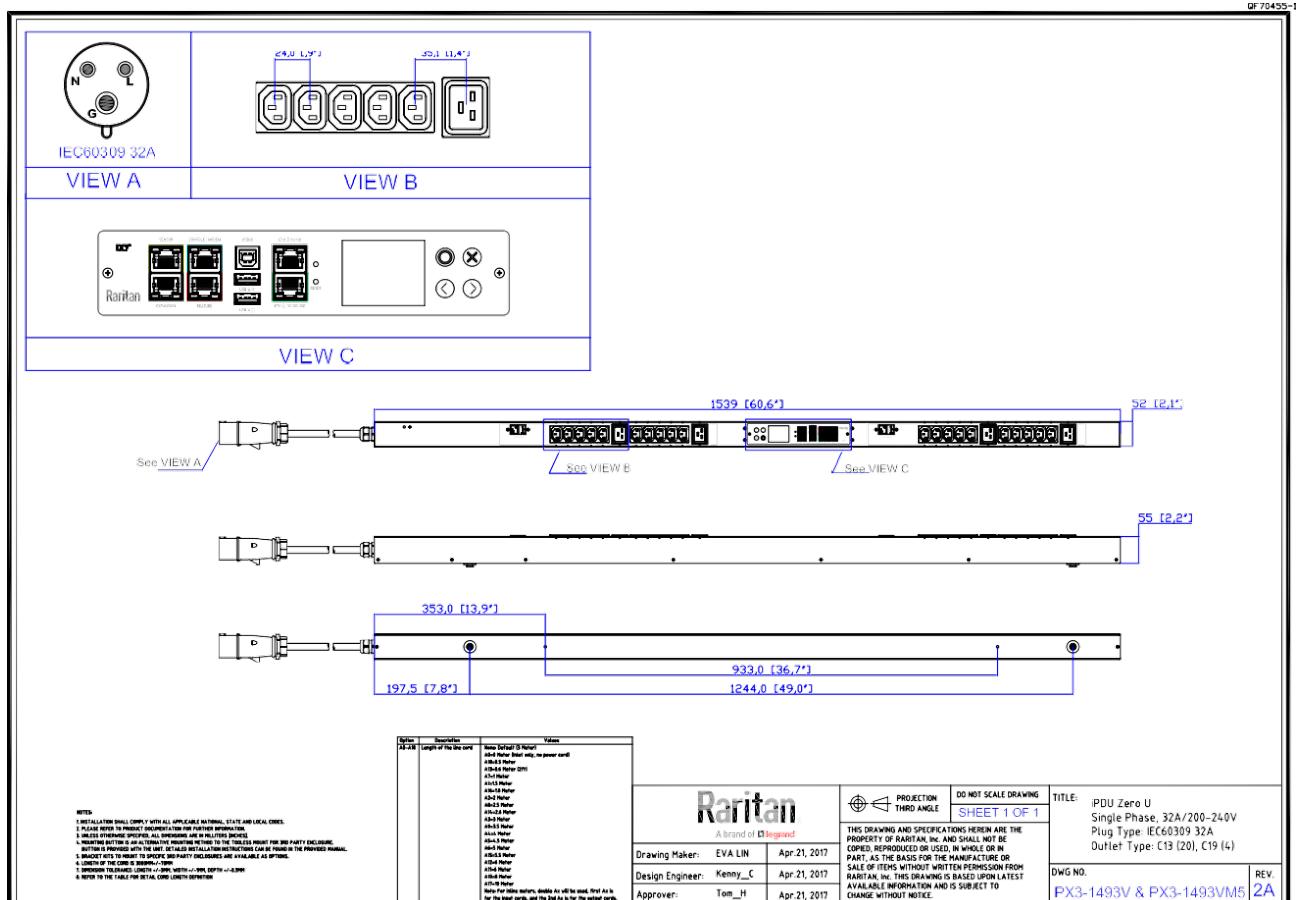


Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

SCHEMA MECCANICO

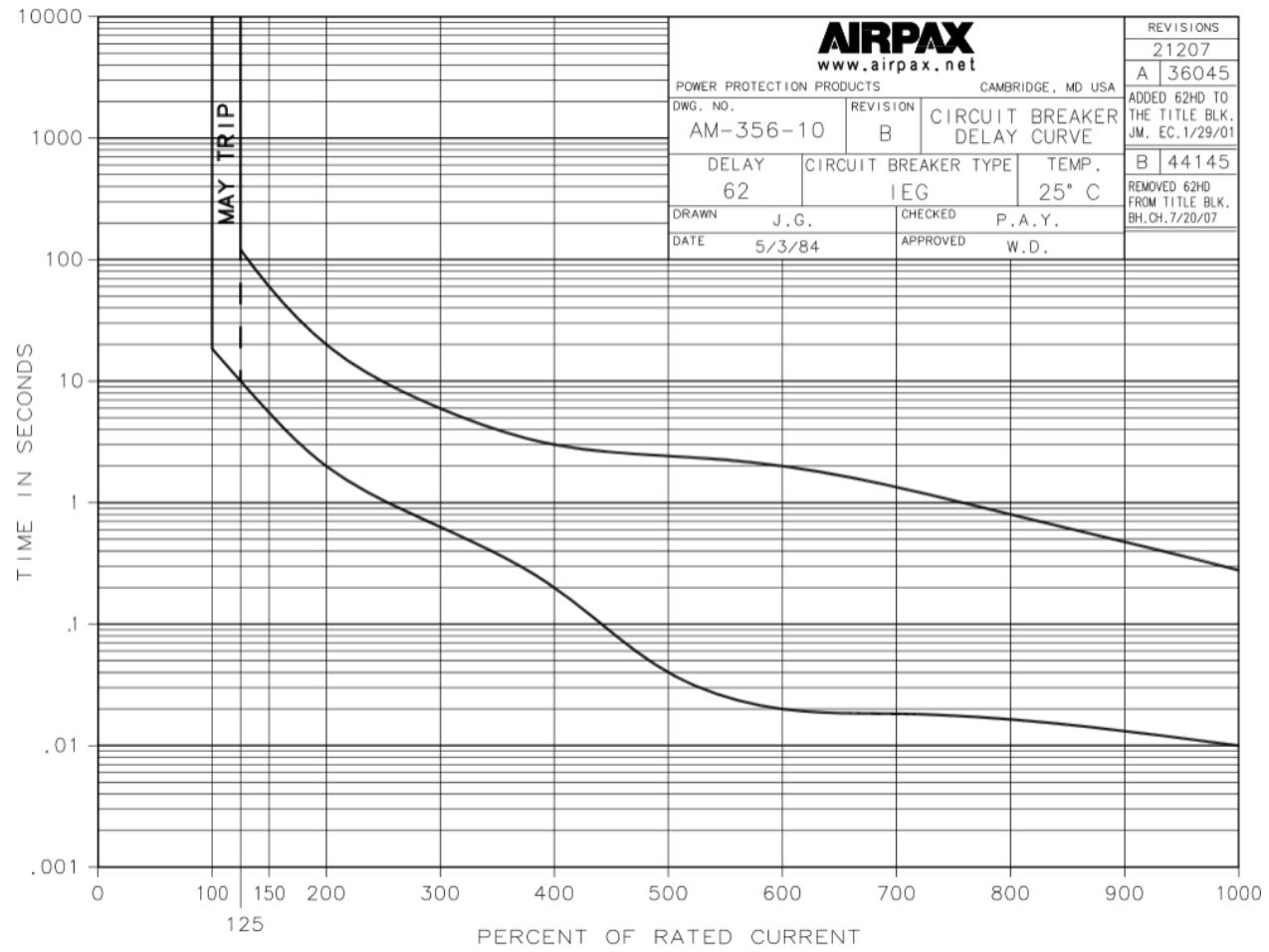


Presentazione delle Specifiche tecniche / Ingegneria

Numero Modello Raritan: PX3-1493V

rev20250209

CURVA DI INTERVENTO



Questo file è stato generato in data: Dom, 09 febbraio 2025 - 22:16:56