

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



### **SCHNEIDER SYMMETRA PX 32KW SCALABLE TO 96KW 400V WITH MODULAR POWER DISTRIBUTION**

Descriere UPS trifazat, extrem de eficient, cu distributie modulara integrata, care poate fi dimensionat conform cerintelor de alimentare ale centrului de date. Cu putere, distributie si durata de functionare scalabila, acest UPS se dezvolta impreuna cu centrul dvs. de date la 96 kW/96 kVA. Adecvat pentru centre de date mici spre medii sau zone individuale ale centrelor de date mari.

Denumire model Symmetra PX 32kW Scalable to 96kW 400V with Modular Power Distribution

Include Placa de gestionare retea , Serviciu de pornire , Manual de utilizare  
Timp de livrare standard Se livreaza, de regula, in 3 saptamani

Conexiune derivatie 5 fire (3 Faze + N + G)

Curent maxim de intrare in derivatie 139 A

Dispozitiv de protectie cu derivatie 160 A

Capacitate putere de iesire 32.0 KW / 32.0 kVA

Putere max. configurabila (wati) 96.0 KW / 96.0 kVA

Tensiune nominala la iesire 230V , 400 3 Faz

Nota tensiune de iesire Configurabil pentru 380 : Tensiune nominala trifazata de iesire 400 sau 415 V

Distorsiune tensiune de iesire Sub 2%

Frecventa de iesire (sincronizata cu alimentarea de la retea) 50/60 Hz +/- 3 Hz reglabil de catre utilizator +/- 0,1

Alte tensiuni de iesire 380, 400, 415V

Online cu dubla conversie

Tip forma de unda Unda sinusoidala

Conexiuni de iesire (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup)

Toleranta tensiune de iesire +/-1% statica si +/- 5% la 100% treapta sarcina

Tensiune de iesire THD < 2% pentru 0 la 100% sarcina liniara si < 5% pentru sarcina neliniara maxima

Functionare la suprasarcina 10 minute la 125% si 60 secunde la 150%

Protectie necesara curent de iesire 160 A

Curent de iesire neutru 80 A

Derivatie Bypass static incorporat

Tensiune nominala de intrare 400 3 Faz

Frecventa de intrare 40 - 70 Hz

Conexiuni de intrare Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)

Interval tensiune de intrare pentru operatii principale 340 - 477 V

Alte tensiuni la intrare 380 , 400 , 415

Curent maxim de intrare 59 A

Capacitate disjunctor alimentare 200 A

Rezistenta maxima la scurtcircuit (Icw) 30.0

Distorsiune armonica totala de intrare Sub 5% pentru capacitate maxima

Tip de protectie necesara la intrare Siguranta gL

Tip de acumulator VRLA

Module baterie incluse 3

Battery Slots Empty 6

Timp de reincarcare tipic 3.5 ora(ore)

Cantitate RBC™ 4

Tensiune nominala baterie +/-192 V (separare baterie in legatura cu neutru)

Terminare descarcare tensiune baterie +/-154 V

756 A

Curent maxim de scurtcircuit disponibil 2 kA

Eficienta in functionarea bateriei 94.00 %

Terminare descarcare curent maxim baterie 110 A

Functionare la suprasarcina 10 minute la 125% si 60 secunde la 150%

Port(uri) interfata DB-9 RS-232 , SmartSlot

Calitate interfata SmartSlot™ disponibila 2

Panou de cda Consola de cda si stare LCD multifunctional

Alarma sonora Alarma cand functioneaza pe baterie: alarma distincta pentru baterie descarcata: intarzieri configurabile

Intrerupere de urgenta a alimentarii (EPO) Yes

Inaltime maxima 1991.0 mm

Latime maxima 1200.0 mm

Adancime maxima 1070.0 mm

Inaltime rack 42 U

Greutate neta 1095.41 kg

Greutate de transport 1189.0 kg

Inaltime transport 2140.0 mm

Latime de transport 1696.0 mm

Adancime transport 1210.0 mm

Culoare Negru

Mediu de operare 0 - 40 °C

Umiditate relativa de functionare 0 - 95 %

Inaltime de operare 0-999.9 metri

Temperatura de depozitare -15 - 40 °C

Umiditate relativa depozitare 0 - 95 %

Inaltime depozitare 0-15000 metri  
Zgomot sonor la 1 metru de suprafata unitatii 61.000 dB  
Pierdere termica online 5146.000 BTU/h  
Clasa de protectie IP 20 , NEMA 1  
Aprobari reglementare EN 50091-1 , EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 , EN/IEC 62040-3 , Eurobat de uz general , ISO 14001 , ISO 9001 , VFI-SS-111  
Garantie standard 1 an reparatii sau inlocuire pe loc cu pornire autorizata din fabrica  
Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/symmetra-px-32kw-scalable-to-96kw-400v-with-modular-power-distribution-102856>