

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 400KW SCALABLE TO 500KW WITH RIGHT MOUNTED MAINTENANCE BYPASS AND DISTRIBUTION**

Descriere O solutie de protectie a alimentarii cu performante inalte, trifazica, modulara, scalabila, cu cea mai buna eficienta din domeniu, capacitate si performante pentru centrele de date medii si mari si mediile de misiune critica.

Denumire model Symmetra PX 400kW Scalable to 500kW with Right Mounted Maintenance Bypass and Distribution

Include Serviciu asamblare , Ghid de instalare , Placa de gestionare retea , Serviciu de pornire , Manual de utilizare

Toleranta tensiune de derivatie +/-10% setabil de la +/-4/6/8 si 10%

Capacitate putere de iesire 400.0 KW / 400.0 kVA

Putere max. configurabila (wati) 500.0 KW / 500.0 kVA

Tensiune nominala la iesire 400 3 Faz , 480 3 faze

Distorsiune tensiune de iesire Sub 2%

Frecventa de iesire (sincronizata cu alimentarea de la retea) 50 Hz , 60 Hz

Alte tensiuni de iesire 415V

Online cu dubla conversie

Tip forma de unda Unda sinusoidala

Conexiuni de iesire (1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (Battery Backup) , (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% sarcina liniara si < 3% sarcina neliniara

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

Derivatie Bypass de intretinere incorporat , Bypass static incorporat

Tensiune nominala de intrare 400 3 Faz - 480 3 faze

Frecventa de intrare 40 - 70 Hz (detectare automata)

Conexiuni de intrare Cablu rigid 4 fire (3 Faz + G) , Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)

Interval tensiune de intrare pentru operatii principale 340 - 460 (400 V) V , 408 - 552

(480) V

Alte tensiuni la intrare 415

Rezistenta maxima la scurtcircuit (Icw) 50.0

Distorsiune armonica totala de intrare Sub 5% pentru capacitate maxima

Tip de protectie necesara la intrare Intrerupator cu 3 poli

Tip de acumulator VRLA

Module baterie incluse 26

Battery Slots Empty 36

Timp de reincarcare tipic 3.5 ora(ore)

Cantitate RBC™ 6

Eficienta in functionarea bateriei 96.00 %

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

Port(uri) interfata SYPX250-500 Parallel

Calitate interfata SmartSlot™ disponibila 1

Carduri SmartSlot™ preinstalate AP9635

Panou de cda Interfata utilizator cu ecran tactil LCD

Intrerupere de urgenta a alimentarii (EPO) Optional

Inaltime maxima 1991.0 mm

Latime maxima 5200.0 mm

Adancime maxima 1070.0 mm

Greutate neta 7435.0 kg

Greutate de transport 8150.0 kg

Inaltime transport 2150.0 mm

Latime de transport 7100.0 mm

Adancime transport 1270.0 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 54.000 dB

Pierdere termica online 49515.000 BTU/h

Clasa de protectie IP 20 , NEMA 1

Aprobari reglementare CSA C22.2 Nr. 107.3-05 , EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 ,

EN/IEC 62040-3 , Eurobat de uz general , OSHPD , UL 1778 , UL 60950-1 , Listat UL ,

Listat cUL

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-400kw-scalable-to-500kw-with-right-mounted-maintenance-bypass-and-distribution-102858>