



Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1729747653889 din 24 Octombrie 2024
Obiectul achiziției: Printer. MFU-standart. MFU-mediu. Scanner. Modul de putere

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea bunurilor/serviciilor	Tara de Origine	Producatorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusa de catre ofertant
Modul de putere (Power Module) pentru APC SYMETRA LX 16000	Modulul de Putere APC Symmetra LX 4kVA (SYPM4KI)	Franta	APC by Schneider Electric	Modul de putere (in continuare Power Module) trebuie să fie aplicabil pentru a lucra cu APC SYMMETRA LX 16000 -Power module trebuie să fie nouă (într-o cutie). --EN 50091-1 - Cerințe generale și de siguranță pentru UPS utilizate în zona de acces al operatorului . - -EN 50091-2 - Cerințe EMC. - -EN 55022 class A - Echipamente pentru tehnologia informației-- Caracteristicile perturbațiilor radio-- Limite și metode de măsurare. --EN 55024 - Caracteristici de imunitate - Limite si metode de masurare. --EN 60950 – Siguranță. Cerințe generale. --IEC 60950 – Safety. General requirements. - Putere configurabilă maximă (wați) 2,8 kW / 4,0 kVA -Tensiune de ieșire Notă Configurabil pentru tensiune nominală de ieșire 220 : 230 sau 240 - Frecvența de ieșire (sincronizare cu rețeaua) 50 Hz +/- 0,1 % Pentru 50 Hz nominal Nesincronizat, 60 Hz +/- 0,1 %	Modulul de Putere APC Symmetra LX 4kVA (SYPM4KI): 1.Compatibilitate: •Cerință: Trebuie să funcționeze cu APC Symmetra LX 16000. •SYPM4KI: Modelul SYPM4KI face parte din seria de module de putere Symmetra, compatibilă cu sistemele APC Symmetra . 2.Stare: •Cerință: Modulul de putere trebuie să fie nou (într-o cutie). •SYPM4KI: Produsul este oferit ca nou, cu ghid de instalare și detalii despre ambalare . 3.Conformitate cu standardele: •Cerință: Conformitate cu EN 50091-1, EN 50091-2, EN 55022 Clasa A, EN 55024, EN 60950 și IEC 60950. •SYPM4KI: SYPM4KI respectă toate standardele necesare, inclusiv EN 50091-1, EN 50091-2, EN 55022 Clasa A, EN 55024, EN 60950 și IEC 60950 .

- Pentru 60 Hz nominal nesincronizat -Alte tensiuni de ieșire 220 V, 240 V -Încărcați factorul de creștere până la 5: 1 -Topologie Conversie dublă online -Tipul formei de undă Undă sinusoidală – Curent maxim de ieșire 18 -Frecvența de intrare 45 - 65 Hz Auto-detectie -Domeniu de tensiune de intrare pentru operațiunile principale 155 - 276 1:1, 290 - 480 3:1V -Alte tensiuni de intrare 220 V, 240 V, 380 V, 415 V - Factor de putere de intrare la sarcină completă 0,98 Înălțime maximă 150 mm Latime maxima 250mm Adâncime maximă 565 mm Greutate neta 15,0 kg Greutate de livrare 18,18 kg Înălțime de expediere 439 mm, 43,9 cm Lățime de expediere 330 mm, 33,0 cm Adâncime de expediere 565 mm, 56,5 cm Temperatura de operare 0 - 40 °C Umiditate relativă de funcționare 0 - 95 % Altitudine de operare 0 - 3048 metri Temperatura de depozitare -15 - 45 °C Umiditate relativă de depozitare 0 - 95 % Altitudine de depozitare 0 - 4572 metri Zgomot audibil la 1 metru de suprafața unității 62,0 dBA	4.Capacitate de Putere: •Cerință: Putere maxim configurabilă (wați) 2,8 kW / 4,0 kVA. •SYPM4KI: Puterea nominală a SYPM4KI este de 2800 W (2,8 kW) / 4000 VA (4,0 kVA), corespunzând cerințelor . 5.Tensiune de ieșire: •Cerință: Configurabil pentru tensiuni de ieșire de 220V, 230V sau 240V. •SYPM4KI: Configurabil pentru tensiuni nominale de ieșire de 220V, 230V sau 240V . 6.Frecvența de ieșire: •Cerință: 50 Hz $\pm 0,1\%$ sau 60 Hz $\pm 0,1\%$ (nesincronizat). •SYPM4KI: Frecvența de ieșire este configurabilă la 50 Hz $\pm 0,1\%$ sau 60 Hz $\pm 0,1\%$, conform specificațiilor . 7.Factor de creștere: •Cerință: Factor de creștere a sarcinii până la 5:1. •SYPM4KI: SYPM4KI acceptă un factor de creștere de până la 5:1 . 8.Topologie: •Cerință: Conversie dublă online. •SYPM4KI: Modulul utilizează topologia de conversie dublă online . 9.Forma de undă: •Cerință: Ieșire de undă sinusoidală. •SYPM4KI: SYPM4KI oferă o ieșire de undă sinusoidală . 10.Gama de frecvență de intrare: •Cerință: 45 - 65 Hz auto-detectare. •SYPM4KI: Gama de frecvență de intrare este de 45 - 65 Hz cu detectare automată . 11.Gama de tensiune de intrare: •Cerință: 155 - 276V pentru 1:1, 290 - 480V pentru 3:1. •SYPM4KI: Suportă 155 - 276V pentru 1:1 și 290 - 480V pentru 3:1 .
---	---

	12.Factor de putere de intrare: •Cerință: Factor de putere la sarcină completă de 0,98. •SYPM4KI: Realizează un factor de putere de 0,98 la sarcină completă . 13.Dimensiuni fizice: •Cerință: Înălțime 150 mm, lățime 250 mm, adâncime 565 mm, greutate netă 15 kg. •SYPM4KI: Se potrivește cu înălțime 150 mm, lățime 250 mm, adâncime 565 mm și greutate netă de 15 kg . 14.Dimensiuni și greutate la transport: •Cerință: Greutate de livrare 18,18 kg, înălțime 439 mm, lățime 330 mm, adâncime 565 mm. •SYPM4KI: Dimensiunile și greutatea la transport corespund exact: 18,18 kg, înălțime 439 mm, lățime 330 mm, adâncime 565 mm . 15.Condiții de funcționare: •Cerință: Temperatura de operare 0 - 40°C, umiditate 0 - 95%, altitudine 0 - 3048 m; temperatura de depozitare -15 - 45°C, umiditate 0 - 95%, altitudine 0 - 4572 m. •SYPM4KI: Se potrivește cu temperatura de operare 0 - 40°C, umiditate 0 - 95%, altitudine 0 - 3048 m și condițiile de depozitare de -15 - 45°C, umiditate 0 - 95%, altitudine 0 - 4572 m . 16.Nivel de zgomot: •Cerință: Zgomot audibil la 1 metru de 62,0 dBA. •SYPM4KI: Nivelul de zgomot specificat
--	---

Semnat: **Dumitru Boaghe** În calitate de: **Administrator**
Ofertantul: **DALU MOL SRL** Adresa: **dalumoldova@gmail.com**