



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-1734099936632 din 13 Decembrie 2024
Obiectul achiziției: Diverse utilaje si echipamente speciale

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
				<p>UPS 30 kVA 25-30 min INTRARE RECTIFICATOR Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), 3Ph+N380/400/415 V (Ph-Ph) 3Ph+N Interval de tensiune de intrare (VAC) (la sarcină de 50%) Min. -35% / Max +25% Interval de tensiune de intrare (VAC) (la sarcină maximă, cu baterie incarcare) Min. -18% / Max +18% Frecvență (Hz): 40-70so /60 ± % 5 Rata de distorsiune a curentului de intrare < 5% Factorul de putere: ≥0.99 >0.99 BYPASS Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), 3Ph+N380/400/415 V (Ph-Ph) 3Ph+N Toleranță la tensiune ± 10% Toleranță de frecvență (Hz) ± 10% Timp de transfer (ms) < 0.01 IESIRE</p>	<p>UPS Myria 30 kVA 25-30 min INTRARE RECTIFICATOR •Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), 3Ph+N •Interval de tensiune de intrare (VAC) (la sarcină de 50%): -60% ~ +25% •Interval de tensiune de intrare (VAC) (la sarcină maximă, cu baterie încărcare): -18% / +18% •Frecvență (Hz): 40-70 •Rata de distorsiune a curentului de intrare (THDi): <3% •Factorul de putere: ≥0.99 BYPASS •Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), 3Ph+N •Toleranță la tensiune: ±10% •Toleranță de frecvență (Hz): ±10% •Timp de transfer (ms): <0.01</p>

UPS 30 kvA 25-30 min

UPS myria Series
Online UPS 10~40kVA

China

Kehua
Hengsheng
Co., Ltd.

Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), 3Ph+N
(VAC) (Ph-Ph)380/400/415 V (Ph-Ph - Adjustable)
Factorul de putere: ≥ 0.991
Eficiență Până la 96% (*)
Forma de undă Sinusoidal
Frecvență (Hz): 40-7050 or 60 (Adjustabl)
Toleranță de frecvență (funcționare cu baterie) 0.01%
Reglarea tensiunii (statică) $\pm 1\%$
Modificarea tensiunii de ieșire la sarcina
dezechilibrată < % 0.5
Variația maximă a unghiului de fază < 0.1
Factor de creastă 3:1
Protecție la suprasarcină (sec) 60 sec (at 100-125%
încărcare) / 10 sec (at 126-150% încărcare)
Distorsiunea armonică totală Sarcina liniară < %3 /
Sarcină neliniară < % 5
BATERIE
Tip baterie: Baterii plumb-acid, ajustabile Baterii cu
plumb-acid fără întreținere
Șir de baterie (blocuri) 30
Protecții Protecție la suprasarcină, temperatură
ridicată, supratensiune de intrare, supracurent de
intrare și ieșire, backFeed
Protecție, Algoritm de încărcare inteligentă - Protecție
la încărcare profundă - Test baterie
(Automat/Manual), Protecție la scurtcircuit
COMUNICARE
Interfață standard RS232 - EPO- Temperatura
exterioară a cabinetului
Opțiuni Modbus - 4 releu-contacte programabile -
SNMP
MEDIU
Interval de temperatură de funcționare: -5°C până la
40°C (0C) 0 - 40 ·c
Interval de temperatură baterie (°C) 20 C - 25 ·c
(recomandat pentru o durată de viață mai lungă a

IEȘIRE

- Tensiune nominală: 380/400/415 V (Ph-Ph), ajustabil
 - Factorul de putere: 1.0
 - Eficiență: până la 96%
 - Forma de undă: Sinusoidal
 - Frecvență (Hz): 50/60 ± 0.1 (în modul baterie)
- Toleranță de frecvență (funcționare cu baterie): $\pm 0.1\%$
 - Reglarea tensiunii (statică): $\pm 1\%$
- Modificarea tensiunii de ieșire la sarcina dezechilibrată: <2%
(sarcină liniară), <4% (sarcină neliniară)
- Variația maximă a unghiului de fază: <0.1° (nu specificată
explicit, dar este tipică)
 - Factor de creastă: 3:1
 - Protecție la suprasarcină:
 - 115%-130% sarcină: 15 minute
 - 131%-155% sarcină: 1 minut
- Distorsiunea armonică totală (THDv): <2% (sarcină liniară),
<4% (sarcină neliniară)

BATERIE

- Tip baterie: Plumb-acid, ajustabilă
- Șir de baterie (blocuri): 24-40 blocuri ajustabile
- Protecții: Protecție la suprasarcină, temperatură ridicată,
supratensiune de intrare, supracurent, scurtcircuit, algoritm
de încărcare inteligentă, protecție la descărcare profundă, test
automat/manual pentru baterie

COMUNICARE

- Interfață standard: RS485, EPO
- Opțiuni: RS232, SNMP

MEDIU

- Interval de temperatură de funcționare: -5°C ~ 40°C
- Interval de temperatură baterie: Recomandat 20°C - 25°C
- Altitudine maximă fără derating: 2000 m

bateriei)
Altitudine maximă fără derating: 2000 m (m)1000
Interval de umiditate relativă% 20-95 (fără condensare)
Zgomot acustic (dBA): <55< 55 (la lm)
FIZIC
Dimensiuni (HxLxD) (mm) 1200x430x950-1250x440x1100
Greutate (kg) (fara baterie) 80-110
Garanție Minim 12 luni
STANDARDE
Siguranță IEC/EN 62040-1
EMC IEC/EN 62040-2
PerformanțăIEC/EN 62040-3
ProiectaISO 9001:2008 - ISO 14001:2004
Clasa de protecțieIP 20

- Interval de umiditate relativă: 0-95% fără condensare
- Zgomot acustic (dBA): <55

FIZIC

- Dimensiuni (HxLxD) (mm): 300x785x1250
- Greutate (kg, fără baterie): 85

STANDARDE

- Siguranță: IEC/EN 62040-1
- EMC: IEC/EN 62040-2
- Performanță: IEC/EN 62040-3
- Proiectare: ISO 9001:2008, ISO 14001:2004
- Clasa de protecție: IP20

Bateria nu este inclusa in pret

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