



UNISMINI

Postaráme se komplexně o vaše IT

dodávky, správa, servis, konzultace

Servisní služby UPS a DC



NI-MH 9 V, 120 mAh, No. 5522.
E-Block V7/9H, (IEC 6F22)
Ladenlader: 14 h, 11 mA
Schuladung/Fast charge: 7 h, 22 mA
bis 1000 x aufladbar, up to 1000 times
rechargeable. Nicht kurzschließen,
verbrühen, vermeiden öffnen
Do not short circuit, incinerate, mutilate
in Singapore

www.unismini.cz

Servis záložních a stejnosměrných zdrojů

Společnost UNISMINI – služby, spol. s r. o.

poskytuje komplexní servisní služby v oblasti záložních a stejnosměrných zdrojů.

Záložní zdroje el. energie jsou pořízovány s cílem zajistit vysokou spolehlivost napájení el. energií pro velmi důležité spotřebiče. Vysokou spolehlivost složitých technických zařízení lze dlouhodobě zajistit jediné pravidelnou odbornou údržbou.

Firma UNISMINI zajišťuje komplexní servis záložních a stejnosměrných zdrojů:

- 1 Projektování (návrh velikosti UPS a DC zdrojů, kabeláže, umístění, chlazení)
- 1 Instalace a zprovoznění UPS a DC zdrojů
- 1 Montáž souvisejících technologií (např. generátory, klimatizace)
- 1 Revize silových rozvodů
- 1 Záruční a pozáruční servis
- 1 Dodávka náhradních dílů a akumulátorů
- 1 Jednorázové preventivní údržby UPS a DC zdrojů
- 1 Revize elektrických spotřebičů dle ČSN 33 1610
- 1 Trvalá péče o zařízení na základě servisní smlouvy

ROZSAH JEDNORÁZOVÉ PREVENTIVNÍ ÚDRŽBY ZDROJE UPS

Jednorázová preventivní údržba obvykle obsahuje :

- 1 kompletní vyčištění UPS
- 1 kontrolu funkčnosti a kompletnosti zařízení
- 1 kontrola a měření jednotlivých baterií
- 1 test zálohování
- 1 kontrola, dotažení a vyčištění silových spojů
- 1 kontrola kapacity kondenzátorů
- 1 přezkoušení provozních stavů usměřovače, střídače a bateriového modulu
- 1 měření vstupních a výstupních hodnot napětí, proudů a frekvencí
- 1 simulace výpadku napětí
- 1 kontrola přepnutí UPS do bypassu
- 1 kontrola a úprava parametrů UPS pomocí servisních programů MGE
- 1 kontrola bezpečnostních a informačních štítků
- 1 kontrola provozních podmínek zařízení – teplota, vlhkost, prašnost
- 1 školení obsluhy UPS
- 1 vypracování měřicího protokolu a závěrečné zprávy

ROZSAH JEDNORÁZOVÉ PREVENTIVNÍ ÚDRŽBY STEJNOSMĚRNÉHO ZDROJE

Jednorázová preventivní údržba obvykle obsahuje:

- 1 kompletní vyčištění DC zdroje
- 1 kontrolu funkčnosti a kompletnosti zařízení
- 1 kontrola a měření jednotlivých baterií
- 1 test zálohování
- 1 kontrola, dotažení a vyčištění silových spojů
- 1 kontrola kapacity kondenzátorů
- 1 přezkoušení provozních stavů usměřovače
- 1 měření vstupních a výstupních hodnot napětí a proudů
- 1 simulace výpadku napětí
- 1 kontrola a úprava parametrů DC zdroje pomocí servisních programů ELTEK
- 1 kontrola bezpečnostních a informačních štítků
- 1 kontrola provozních podmínek zařízení – teplota, vlhkost, prašnost
- 1 školení obsluhy DC zdrojů
- 1 vypracování měřicího protokolu a závěrečné zprávy

www.unismini.cz

Postaráme se komplexně o IT vaší firmy
dodávky, správa, servis, konzultace



UNISMINI

Servisní programy pro zdroje UPS a DC

Dlouhodobá servisní péče o zdroj UPS na základě servisního programu poskytuje uživateli zdroje jistotu odborné péče o zařízení. Rozsah servisních programů vychází z doporučení výrobce a dlouholetých zkušeností firmy UNISMINI.

- 1 pravidelná údržba zařízení
- 1 odborná podpora provozu záložních zdrojů
- 1 garantovaná doba odezvy servisu
- 1 připojení na centrální dispečink (služba Teleservis) pro UPS
- 1 odborná personální a materiální připravenost pro provedení opravy

SERVISNÍ PROGRAM NORMAL

Servisní program NORMAL představuje základní program, který obsahuje údržbu zdroje UPS a poskytuje jistotu připravenosti odborné organizace k poskytnutí servisního zásahu. Servisní program NORMAL obsahuje:

- 1 1 x ročně vyčištění, kontrola a údržba UPS
- 1 1 x ročně kontrola a měření baterií
- 1 možnost hlášení požadavku na servisní zásah po-pá 8.00–17.00 hodin
- 1 zpětné volání do 2 hodin
- 1 nástup na opravu do 48 hodin
- 1 servisní zásah je prováděn v pracovní době po-pá 8.00–17.00 hodin
- 1 zřízení Teleservisu za samostatnou úhradu
- 1 podpora přes telefon – volání zdarma přes zelenou linku
- 1 možnost hlášení požadavků přes Internet
- 1 provoz Teleservisu po dobu smlouvy

SERVISNÍ PROGRAM SELECT

Servisní program SELECT představuje standardní program, který obsahuje údržbu zdroje UPS, poskytuje i jistotu bezplatného odstranění závady zdroje UPS. Servisní program SELECT obsahuje:

- 1 body jako program NORMAL
- 1 možnost hlášení požadavku na servisní zásah 24 hodin denně 7 dnů v týdnu
- 1 nástup na opravu do smluvně garantované doby
- 1 oprava UPS (mimo náhradních dílů)
- 1 dopravné při opravách
- 1 servisní zásah je prováděn 24 hodin denně 7 dnů v týdnu
- 1 zřízení Teleservisu zdarma

SERVISNÍ PROGRAM PREMIER

Servisní program PREMIER představuje ucelený program, který obsahuje údržbu zdroje UPS, poskytuje i jistotu bezplatného odstranění závady zdroje UPS a umožňuje plánování výdajů za údržbu a opravy zdroje UPS s vysokou mírou jistoty, že nebude třeba vynaložit žádné další prostředky.

Servisní program PREMIER obsahuje:

- 1 body jako program SELECT
- 1 náhradní díly na UPS (kromě akumulátorů)

SERVISNÍ PROGRAM ULTRA

Servisní program ULTRA představuje ucelený program, který obsahuje údržbu zdroje UPS, poskytuje i jistotu bezplatného odstranění závady zdroje UPS a umožňuje plánování výdajů za údržbu a opravy zdroje UPS s vysokou mírou jistoty, že nebude třeba vynaložit žádné další prostředky. Při zvolení servisního programu ULTRA přenášíte veškeré starosti spojené s provozem záložního zdroje na poskytovatele tohoto servisního programu.

Servisní program ULTRA obsahuje:

- 1 body jako program PREMIER
- 1 náhradní díly na UPS
- 1 výměna a dodávka baterií

www.unismini.cz

Postaráme se komplexně o IT vaší firmy
dodávky, správa, servis, konzultace



UNISMINI

Postaráme se komplexně o vaše IT

dodávky, správa, servis, konzultace

ISO 9001:2001  HEWLETT
PACKARD **COMPAQ** 

 **AMD**  **ASUS**

MGE
UPS SYSTEMS  **3Com** 

Microsoft
CERTIFIED
Systems Engineer

Microsoft
CERTIFIED
Systems Engineer
MESSAGING


redhat.

Microsoft 
Office xp

UNISMINI – služby, spol. s r. o.

tel.: + 420 272 084 500

PRAHA

Bělčická 2922 / 30
141 00 Praha 4, Spořilov,
Czech Republic
fax: + 420 272 084 511

BRNO

Hviezdoslavova 29
627 00 Brno - Slatina,
Czech Republic
tel./fax: + 420 545 231 005

STRAKONICE

Na Stráži 270
386 01 Strakonice,
Czech Republic
tel./fax: + 420 383 321 615

zelená linka: 800 171 298
<http://www.unismini.cz>
e-mail: informace@unismini.cz

www.unismini.cz

Postaráme se komplexně o IT vaší firmy
dodávky, správa, servis, konzultace



UNISMINI