

Zpráva o pravidelné prohlídce (revizi) elektrického zařízení pracovního stroje

-ČSN EN 60204-ed. 2-

Provozovatel
ČNB-pobočka
Rooseveltova 18
601 10 Brno

Revizní technik
KNOT Antonín
ISS Facility Services, s.r.o
Antala Staška 38 / 510,
140 00 Praha 4
ev. č. 7403/9/13/R-EZ-E2/A

Název a typ stroje :

Náhradní zdroj – UPS 1
Typ: USMT 3000 SCHRACK
Výrobní číslo:

Technické parametry stroje:

| | |
|---|---|
| Napětí: | 400 V 3/N/PE |
| Jmenovitý proud : | 30000 VA |
| Hlavní jistič stroje: | 63 A |
| Pracovní prostředí stroje: (ČSN 33 2000-3) | - viz protokol – prostory normální |
| Způsob připojení k síti – přívodní kabel, šňůr: | pevným přívodem CYKY |

Celkový posudek:

Náhradní zdroj je instalován v místnosti S104, v suterénu budovy Rooseveltova 18. Prostřednictvím rozvodnice MS 1 (cca 30 min.) napájí zařízení u kterých je bezpodmínečně nutná nepřetržitá dodávka energie.

Elektrická zařízení revidovaného stroje je při dodržení provozních předpisů a pokynů výrobce SCHOPNA BEZPEČNÉHO PROVOZU.

Datum prohlídky: 12.3.2013

Stanovení termínu další pravidelné revize dle ČSN :

dle provozně bezpečnostních předpisů ČNB a ČSN

Počet stran: 2

**Rozdělovník: 2x Provozovatel
1x Revizní technik**

ČNB ČESKÁ NÁRODNÍ BANKA
pobočka Brno
Rooseveltova 18
601 10 Brno

.....
Zprávu za uživatele převzal



.....
Podpis revizního technika:

A. Měření

I. Měření odporu ochranného obvodu stroje - max.přechodový odpor ochranných vodičů
/ČSN EN60204-1, / $< 0,1 \Omega$

II. Měření izolačních odporů : /ČSN EN60204-1, čl.9.3/

- silových vodičů proti sobě $> 200 \text{ M}\Omega$
- silových vodičů proti kostře stroje $> 200 \text{ M}\Omega$

III. Měření ochrany proti nebezpečnému dotyku na neživých částech:

- impedance smyčky /ČSN 33 2000-4-41ed.2 čl. 411.4.4 Ω
- odpor uzemnění /ČSN 33 2000-4-41 ed.2 čl. 411.3..1 Ω
- vybavovací proud proudového chrániče /ČSN 33 2000-6/
- vypínací čas proudového chrániče /ČSN 33 2000-6/

Naměřené hodnoty jsou včetně připočítaných tolerancí měřicího přístroje uvedených v kalibračním listu a chyby udané výrobcem.

B. Kontroly (ČSN EN 60204-1, čl.19)

- návod k obsluze
- návod k údržbě
- místní provozní předpis
- měření spojitosti ochranného obvodu
- funkční zkoušky, přezkoušení zařízení, které mají vztah k bezpečnosti a pracovní ochraně
- protokol o technické kontrole

Použité měřicí přístroje: Eurotest 61557 v.č. 16051086 kalibrace EUROT622/11
Revex 2051 v.č.. 06 00157 kalibrace Revex 2051/002M

C. Přílohy

D. Zjištěné neshody, soupis rizik, návrh na jejich odstranění

| číslo závady | Závada | termín odstranění závady |
|--------------|-----------|--------------------------|
| | bez závad | |