

Індивідуальний зарядний пристрій "KLBS-I"



Етикетка

1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1.1. Виробник: ANSHAN ANZA ELECTRONIC POWER CO., LTD м. Аньшань, КНР.

1.2. Уповноважений представник виробника: ПрАТ "ЕЛМІЗ", м. Київ, Україна.

1.3. Призначення

Індивідуальний зарядний пристрій "KLBS-I" (далі – "KLBS-I") призначений для зарядки Li-Ion акумуляторів світильників рудникових головних особливовибухобезпечних "ЛЮКС-Е" ТУ У 31.5-24102142-053:2010 або інших з аналогічними параметрами.

"KLBS-I" забезпечує заряд акумуляторів постійним струмом $(1000 \pm 100) \text{mA}$ з обмеженням вихідної напруги на рівні $(4,2 \pm 0,1) \text{V}$.

1.4. Заряд акумуляторних батарей проводити в умовах нормальних значень факторів зовнішнього середовища за ГОСТ 15150-69:

- температура навколишнього повітря $(25 \pm 10^\circ \text{C})$;
- відносна вологість повітря $(45 \dots 80)\%$;
- атмосферний тиск $(630 \dots 800) \text{ мм. рт. ст.}$

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

2.1. Живлення KLBS-I здійснюється від мережі – $\sim 220 \text{ V}$, 50 Гц.

Припустиме відхилення напруги живлення – від плюс 10% до мінус 15%.

2.2. Кількість приладів, що заряджаються одночасно – 1 шт.

2.3. Час заряду акумуляторної батареї – 10 годин.

3. ПІДГОТОВКА ТА ПОРЯДОК РОБОТИ.

3.1. Підключити KLBS-I до мережі $\sim 220 \text{ V}$ 50 Гц. Проконтролювати загоряння зеленим кольором світлодіода, розташованого на верхній кришці.

3.2. Установити фару світильника на контакт (ключ) зарядного пристрою, ключ повинен потрапити у виріз контактної втулки. Повернути фару за годинниковою стрілкою на 180° до замикання негативного контакту фари із пружинним контактом, проконтролювати, що колір світлодіода змінився із зеленого на червоний. Провести заряд акумуляторної батареї протягом часу 10 годин.

Увага! Заряд проводити при відключених джерелах світла світильника.

Примітка: При проведенні заряду акумуляторних батарей необхідно додатково керуватися вказівками, викладеними в експлуатаційній документації на світильники, що заряджаються.

3.3. Після закінчення часу заряду зняти фару з KLBS-I, повернувши її на 180° проти годинникової стрілки.

Відключити KLBS-I від мережі $\sim 220 \text{ V}$ 50 Гц.

Увага! Не залишати KLBS-I на тривалий час підключеним до мережі без навантаження.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- включати зарядний пристрій при знятій кришці;
- заряджати акумуляторну батарею більше 10 годин;
- заряджати акумуляторні батареї інших типів без узгодження з уповноваженим представником виробника.

5. КОМПЛЕКТНІСТЬ

5.1. В комплект поставки входять:

Зарядний пристрій KLBS-I – 1 шт.;

Етикетка – 1 шт.;

6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний строк експлуатації "KLBS-I" становить 18 місяців з дня вводу в експлуатацію, але не більше 24 місяців від дня продажу.

№ _____

Дата продажу " _____ " _____

МП

Представник ПрАТ "ЕЛМІЗ" _____

Адреса уповноваженого представника ПрАТ "ЕЛМІЗ":

м. Київ, вул. Бориспільська, 9, тел/факс (044) 369-57-32

Індивідуальний зарядний пристрій "KLBS-I"



Етикетка

1. ЗАГАЛЬНІ ВКАЗІВКИ

1.1. Виробник: ANSHAN ANZA ELECTRONIC POWER CO., LTD м. Аньшань, КНР.

1.2. Уповноважений представник виробника: ПрАТ "ЕЛМІЗ", м. Київ, Україна.

1.3. Призначення

Індивідуальний зарядний пристрій "KLBS-I" (далі – "KLBS-I") призначений для зарядки Li-Ion акумуляторів світильників рудникових головних особливовибухобезпечних "ЛЮКС-Е" ТУ У 31.5-24102142-053:2010 або інших з аналогічними параметрами.

"KLBS-I" забезпечує заряд акумуляторів постійним струмом $(1000 \pm 100) \text{mA}$ з обмеженням вихідної напруги на рівні $(4,2 \pm 0,1) \text{V}$.

1.4. Заряд акумуляторних батарей проводити в умовах нормальних значень факторів зовнішнього середовища за ГОСТ 15150:

- температура навколишнього повітря $(25 \pm 10^\circ \text{C})$;
- відносна вологість повітря $(45 \dots 80)\%$;
- атмосферний тиск $(630 \dots 800) \text{ мм. рт. ст.}$

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

2.1. Живлення KLBS-I здійснюється від мережі – $\sim 220 \text{ V}$, 50 Гц.

Припустиме відхилення напруги живлення – від плюс 10% до мінус 15%.

2.2. Кількість приладів, що заряджаються одночасно – 1 шт.

2.3. Час заряду акумуляторної батареї – 10 годин.

3. ПІДГОТОВКА ТА ПОРЯДОК РОБОТИ.

3.1. Підключити KLBS-I до мережі $\sim 220 \text{ V}$ 50 Гц. Проконтролювати загоряння зеленим кольором світлодіода, розташованого на верхній кришці.

3.2. Установити фару світильника на контакт (ключ) зарядного пристрою, ключ повинен потрапити у виріз контактної втулки. Повернути фару за годинниковою стрілкою на 180° до замикання негативного контакту фари із пружинним контактом, проконтролювати, що колір світлодіода змінився із зеленого на червоний. Провести заряд акумуляторної батареї протягом часу 10 годин.

Увага! Заряд проводити при відключених джерелах світла світильника.

Примітка: При проведенні заряду акумуляторних батарей необхідно додатково керуватися вказівками, викладеними в експлуатаційній документації на світильники, що заряджаються.

3.3. Після закінчення часу заряду зняти фару з KLBS-I, повернувши її на 180° проти годинникової стрілки.

Відключити KLBS-I від мережі $\sim 220 \text{ V}$ 50 Гц.

Увага! Не залишати KLBS-I на тривалий час підключеним до мережі без навантаження.

4. ВИМОГИ БЕЗПЕКИ

ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- включати зарядний пристрій при знятій кришці;
- заряджати акумуляторну батарею більше 10 годин;
- заряджати акумуляторні батареї інших типів без узгодження з уповноваженим представником виробника.

5. КОМПЛЕКТНІСТЬ

5.1. В комплект поставки входять:

- | | |
|--------------------------|----------|
| Зарядний пристрій KLBS-I | – 1 шт.; |
| Етикетка | – 1 шт.; |

6. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантійний строк експлуатації "KLBS-I" становить 18 місяців з дня вводу в експлуатацію, але не більше 24 місяців від дня продажу.

№ _____

Дата продажу " _____ " _____

МП

Представник ПрАТ "ЕЛМІЗ" _____

Адреса уповноваженого представника ПрАТ "ЕЛМІЗ":

м. Київ, вул. Бориспільська, 9, тел/факс (044) 369-57-32