

תעודת בדיקה מס' 8734300775
בהתאם לסעיף 12 לחוק התקנים תשי"ג 1953

פרטי ההזמנה

שם המזמין : ש.מ. יוניברס אלקטרוניקס בע"מ
כתובת : פארק תעשיות עמק חפר, עמק חפר 38800
תאריך ההזמנה : 01.01.2007

תיאור המוצר:

נטל אלקטרוני המוזן DC לתאורת חירום דגם SM-2000/5-01 לנורה פלואורנית
הפועל עם סוללה ניקל קדמיום 4.8V / 1.6 AH

פרטי הנטילה:

המדגם ניטל בתאריך: 28.06.2007 הנוטל: בא כוח המכון
גודל המדגם : 1

מהות הבדיקה:

התאמה לדרישות תקן ישראלי ת"י 61347 חלק 2.7 מדצמבר 2002.
אבזרי הפעלה ובקרה לנורות: דרישות מיוחדות לנטלים אלקטרוניים המוזנים בזרם ישר והמיועדים
לתאורת חירום.
הבדיקה בוצעה במסגרת בדיקות תו תקן היתר מספר 36798.

מסמך זה כשלעצמו אינו משמש
לשחרור טובין מהמכס

תוצאות הבדיקה במסמך זה
מתייחסות רק לפריט שנבדק

מסמך זה מכיל 4 דפים ואין
להשתמש בו אלא במלואו

מסקנות

הנטל האלקטרוני מתאים לדרישות התקן שנבדקו.

תאריך הדפסת המסמך: 25.06.2008

שם החותם: יוספיאה קמרוז
תפקידו: טכנאי בודק

תאריך: 03-01-2010

חתימה:

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

תעודת בדיקה מס' 8734300775

דף מס' 2 מתוך 4 דפים

סימון

על גבי הנטל האלקטרוני מוזן DC מודבקת תווית הסימון הבאה:

ש.מ. יוניברס אלקטרוניקס בע"מ
 תדר עבודה: 20-70KHZ מוליכים 0.5-1.5 מ"מ
 אזהרת מתח גבוה 1000V

5A נתיך: $t_c=+70^{\circ}C$ $t_a=+10^{\circ}C...+50^{\circ}C$

SM-2000/5-00 BAT.NICD 4.8V/4.5h IMAX.=2.7A
 * SM-2000/5-01 BAT.NICD 4.8V/1.6h IMAX.=0.96A
 SM-2000/5-02 BAT.NICD 4.8V/2.5h IMAX.=1.5A
 SM-2000/5-03 BAT.NICD 4.8V/4.5h IMAX.=2.7A

סימונים לזיהוי חיבורי מבוא:

- TEST מקומי או מרחוק – 6
 5 – N.C.
 נורית לחיווי – 4
 הטעינה – 3
 חיבור קבוע N – 2
 1 – L 230V 50HZ

סימונים לזיהוי חיבור נורה:

- 14 – נורה
 B2 – 13
 B1 – 12
 11 – נורה
 B3 – 10
 9 – נורה
 B4 – 8
 7 - נורה

קיימת סכימת חיבורים לנורה.

קיים סמל תו תקן מת"י.

**סימונים על גבי הסוללה:

GP NICD BATTERY
 MUST BE RECYCLED OR DISPOSED OF PROPERLY
 GP 160SCKT48BMX 1.6Ah 4.8V
 SEALED NICD RECHARGEABLE BATTERY
 4KRMT23/43
 PERMANENT/CONSTANT CHARGE 80mA
 MFG DATE 01/17/06
 INSTALLED DATE

**סימונים על גבי מהדקים:

DEGSON DG250 VDE CE CQC

**סימונים על גבי שנאי ההספק:

230V ~ 50Hz H V30AJ-18AAPS t_a 50 C/B T250mA 9V/2.3VA CE

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

סעיף בתקן	התכונה הנדרשת ותקציר הדרישה	ליקויים שנמצאו	התאמה לתקן
6	Classification		מתאים
7	Marking		מתאים
8	Protection against accidental contact with live parts		מתאים
9	Terminals		מתאים
10	Provisions for earthing		מתאים
11	Moisture resistance and insulation		מתאים
12	Electric strength		מתאים
13	Thermal endurance test for windings		לא חל
14	Pulse voltage for ballasts for central battery systems		לא חל
15	Starting		מתאים
16	Lamp current and luminous flux		מתאים
17	Supply current		מתאים
18	Maximum current in any lead (with cathode preheating)		לא חל
19	Lamp operating current waveforms		מתאים
20	Change-over operation		מתאים

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן

התאמה לתקן	ליקויים שנמצאו	התכונה הנדרשת ותקציר הדרישה	סעיף בתקן
מתאים		Recharging device	21
לא חל		Protection against excessive discharge	22
מתאים		Indicator	23
לא חל		Remote control	24
מתאים		Temperature cycling test and endurance test	25
מתאים		Polarity reversal	26
מתאים		Fault conditions	27
לא חל		Construction	28
מתאים		Creepage distances and clearances	29
מתאים		Screws, current-carrying parts and connections	30
מתאים		Resistance to heat, fire and tracking	31
לא חל		Resistance to corrosion	32

מסמך זה אינו היתר לסימון המוצר בתו תקן