**טופס ATP**

### שם המבדק : AT-ETX-5300-MC/4XFP-01 גרסאת מבדק מתאריך: 08/05/2013

### שם המוצר: ETX—5300A-MC/4XFP/AT

### פותח עפ"י הוראות בדיקה מתאריך: 08/05/2013

### נמסר לבד"ס בתאריך: 08/05/2013

**יש לאשר את תהליך בדיקות אימות הפיתוח בתוך 30 יום. בחלוף 30 יום, יש ליידע את מנהל התפעולית.**

### ----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### תאריך הבדיקה : 08/10/2013

### שם הבודק : קובי לזרי

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| משוב מחלקת מבדקים | | הערות | המבדק זיהה את הבעיה ? | אופן הדמיית התקלה | סעיף בהוראות הבדיקה הידניות |
| לא אומת | תוקן בגרסא מתאריך | כן\לא |
|  |  | הבדיקה צריכה ליבדק רק עם המוצר הנבדק ולא עם מחובר עם כרטיס תוקן הבדיקה main ref | כן | הוצאת סוללה מן המוצר U57 | 7.1 7.6 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R739 | 7.2 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2517 | 7.2 |
|  |  |  | כן | ביצענו סימולמיה של שנוי ערכים בתוכנה של מבדק | 7.3 |
|  |  |  | כן | במקום assed שנוי ל-bssed U92 | 7.3 1 |
|  |  |  | כן | במקום assed שנוי ל-bssed U76-87 | 7.3 2 |
|  |  |  | כן | במקום assed שנוי ל-bssed U91 | 7.3 3 |
|  |  |  | כן | מקום assed שנוי ל-bssed U93 | 7.3 4 |
|  |  |  |  | ביצענו סימולמיה של שנוי ערכים בתוכנה של המבדק | 7.4 |
|  |  |  | כן | שינוי מ- FF ל- FO | 7.4 1 |
|  |  |  | כן | שינוי מ- FF ל- F1 | 7.4 2 |
|  |  |  | כן | שינוי מ-7 ל- 5 | 7.4 3 |
|  |  |  | כן | שינוי אות תצורה של המוצר מ-H ל-F | 7.5 1 |
|  |  |  | כן | שנוי חומרה HW מ-0.0 ל-1.0 | 7.5 2 |
|  |  |  | כן | טעינת תוכנה 0.65 | 7.5 3 |
|  |  |  | כן | שנוי תוכנה מ-1.000.122 ל-1.000.126 | 7.5 4 |
|  |  |  | כן | שינוי U17 מ-2.2 ל-2.0 | 7.5 5 |
|  |  |  | כן | שנוי FW מ-2.0 ל-2.3 | 7.5 6 |
|  |  |  | כן | שינוי זהוי XFP בתוך המוצר היה XFP-1D שינוי במבדק מ-10000-1310 ל-15000-850 | 7.5 7 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-3103 | 7.7 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת RT2 | 7.7 2 |
|  |  |  | כן | הוצאת RT1 | 7.7 3 |
|  |  |  | כן | הוצאת RT3 | 7.7 4 |
|  |  |  | כן | הוצאת רכיב U135 | 7.8 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת רכיב U134 | 7.8 2 |
|  |  |  | כן | שנוי מ-4 ל- 5 | 7.9 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2251 | 7.10 |
|  |  |  | כן | ביצענו הדמיה של ניפלת HW-CON 5001 –TO-5004 HW-CON 6001-TO -6004 ניתוק פורטים והכנסתם חזרה למוצר | 7.11 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת כבל של אחד הפורטים גנרטור לא מריץ נתונים | 7.11 2 |
|  |  | זה יתבצע בכרטיס ETH ולא הכרטיס MAIN אני דברתי עם גלעד אלוני מהפיתוח והוא אמר שהיא אפשר לעשות דרך MAIN רק דרך ETH IO מה שחשוב הוא שראינו שהמבדק מזהה את הבעיה | כן | בדיקת I2C ביצענו סימולציה במבדק שהיא מראה את הנפילה דרך הודעה הדמית המערך: הרצת נתונים בודק שהכל תקין ואין שום הודעת שגיאות וז הוא בודק את הגנרטור בודק שהכל תקין ואז הוא אומר בהודעה להחליף בכרטיסי IO בין ETH ל- ETH בכרטיס הצאנו את הרכבים R663,R664,R714,R667,R665,R715,R66 המבדק זיהה את הבעיה | 7.11 3 |
|  |  |  | כן | בדיקת ניפלת ALARM MAJ 2/1 LOS MAJ 2/2 LOS MAJ 4/1 LOS MAJ 4/2 LOS הודעת שהבדק מזהיה בניפלה דרך המוצר | 7.12 1 |
|  |  |  | כן | כאשר אני מגדיר במוצר את MAIN A/0 and MAIN B/0 מגדיר אותו NO SHUTDOWN | 7.12 2 |
|  |  |  | כן | כאשר אני מבצע מנתק את אחד הפורטים מוציא ומכניס A1 OR B1 FOR MAINS | 7.12 3 |
|  |  |  | כן | הוצאת כבל BALAHCED | 7.13 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת כבל OUT UNBALANCED | 7.13 2 |
|  |  |  | כן | הוצאת כבל BALAHCED | 7.13 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת כבל OUT UNBALANCED | 7.13 2 |
|  |  |  | כן | FAN נשאר בתוך המוצר במקום להוציא אותו מחוץ למוצר | 7.14 1 |
|  |  |  | כן | INLAT A נשאר בתוך המוצר במקום להוציא אותו מחוץ למוצר | 7.14 2 |
|  |  |  | כן | INLAT B נשאר בתוך המוצר במקום להוציא אותו מחוץ למוצר | 7.14 3 |
|  |  |  | לא מגע אדם | בדיקת לדים של המוצר מגע אדם | 7.15 |
|  |  |  | כן | שינוי במבדק מ – 0.52 ל – 0.53 | 7.16 1 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2210 | 7.16 2 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2096 | 7.16 3 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2096 | 7.16 4 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-2211 | 7.16 5 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-1962 | 7.16 6 |
|  |  |  | כן | הוצאת נגד R-1961 | 7.16 7 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| משוב מחלקת מבדקים | | | הצעות/בקשות לשיפור |
| הועבר לתיק ליישום עתידי | נדחה | בוצע בגרסא מתאריך |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

חתימת הבודק/מבקש: קובי לזרי

**אישור המבדק ע"י מחלקת מבדקים**

הערות: המבדק אושר לעבודה

חתימה: איליה גינזבורג

תאריך: 08/10/2013