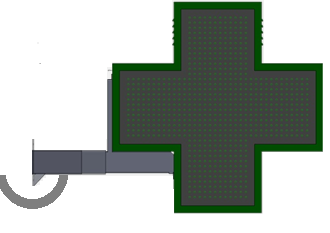
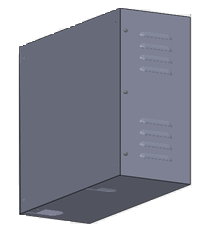
**CRUZ DE LEDS**

****

**CONTROL DE CALIDAD**

**F-G-0602**



****

# C:\Users\ADE\Pictures\Oficina\Varios\images.jpg

***CONTROL DE CALIDAD***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DATOS DEL EQUIPO** | | |
| Modelo: | | Fecha fabricación: |
| Denominación: | | Nº Serie: |
| **VERIFICACIÓN COMPLEMENTOS** | | |
| * Carcasa. * Soporte. | | |
| **VERIFICACIÓN MECANICA** | | |
| * Soporte Pared. * Color Carcasa. | * Caja Electrónica. | |
| **VERIFICACIÓN FUNCIONAL** | | |
| * Animaciones. * Hora. * Control de Brillo. | * Comunicación WI-FI * Leds. | |
| **VERIFICACIÓN OPTICA** | | |
| * Rayas y raspaduras…………….SI / NO * Color homogéneo Leds….……SI / NO * Hora correcta….SI / NO | * Etiqueta Nº de serie equipo…SI / NO * Etiqueta Nº de serie piezas …SI / NO | |
|  | | |
| ***Este equipo ha superado las pruebas y controles de calidad para su suministro*** | | |
| ***Fdo.: Responsable Calidad*** | | |
|  | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **CONTROL VERIFICACIÓN MONTAJE DE CRUCES** | |  | |  |  |  | |  | | --- | |  | |  |  |  |
|  | **CODIGO:** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **FECHA:** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **NUMERO SERIE:** |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **CHAPA CENTRAL** | **N.A.** | **MO** | | **O.K.** |  |  | **CPU** | **N.A.** | **MO** | **O.K.** |
|  | Sujeción torretas de 20mm correcta |  |  | |  |  |  | Cables Sonda Temperatura |  |  |  |
|  | Conexión correcta ramales (cortocircuitos…) |  |  | |  |  |  | Cable Datos CPU a regleta |  |  |  |
|  | Colocación correcta losas |  |  | |  |  |  | Cable alimentación |  |  |  |
|  | Numeración de las losas |  |  | |  |  |  | Revisión general cableado |  |  |  |
|  | Doblar tira pin Jumper |  |  | |  |  |  | Conectores bien insertados y fijados |  |  |  |
|  | Comprobación cableado fuentes (polaridad…) |  |  | |  |  |  | Configuración y funcionamiento  WIFI |  |  |  |
|  | Centradores bien colocados |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Comprobar tuercas y arandelas |  |  | |  |  |  | **Comprobaciones Finales** | **N.A.** | **MO** | **O.K.** |
|  | **ALIMENTACIÓN** | **N.A.** | **MO** | | **O.K** |  |  | Comprobación Masa datos-torreta |  |  |  |
|  | Cable tierra entre fuentes |  |  | |  |  |  | Datos- funciona con un cable |  |  |  |
|  | Cable tierra a chasis |  |  | |  |  |  | Centradores del mismo color |  |  |  |
|  | Regleta bien insertada y sujeta |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Terminales bien insertados en regleta |  |  | |  |  |  | **PRUEBA 3 DIAS** | **N.A.** | **MO** | **O.K.** |
|  | Sujeción WiFi |  |  | |  |  |  | Visualizar todos led encendidos (TESTEO) |  |  |  |
|  | Alimentación WiFi |  |  | |  |  |  | Visualización de fecha y hora actualizada |  |  |  |
|  | Cable RJ45 WiFi-HDRAM  colocado |  |  | |  |  |  | Visualización de Temperatura |  |  |  |
|  | Ramales sujetos con brida a torreta |  |  | |  |  |  | Provocar Vibraciones |  |  |  |
|  | Ramales de alimentación igual longitud |  |  | |  |  |  | Visualización niveles de brillo |  |  |  |
|  |  |  |  | |  |  |  | Visualizar animación correcta con carcasa |  |  |  |
| ***N.A. = no aplicable.*** | | | |
| ***MO = modificado*** | | | |
| ***O.K. = verificado correcto*** | | | |

**REVISIONES FUNCIONALES**

**DIA 1 (PRUEBA 485)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **FECHA** | **HORA** | **CONTROL** | **ESTADO** |
| **1º**  **prueba** |  |  | **LEDS** |  |
| **FUNCIONAMIENTO DE PLACAS (485)** |
| **2º**  **prueba** |  |  | **LEDS** |  |
| **FUNCIONAMIENTO DE PLACAS (485)** |

**OBSERVACIONES:**

|  |
| --- |
|  |

**DIA 2 (PRUEBA CON F.A)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **FECHA** | **HORA** | **CONTROL** | **ESTADO** |
| **1º**  **prueba** |  |  | **LEDS** |  |
| **ANIMACION** |  |
| **HORA Y TEMPERATURA** |  |
| **2º**  **prueba** |  |  | **LEDS** |  |
| **ANIMACION** |  |
| **HORA Y TEMPERATURA** |  |

**OBSERVACIONES:**

|  |
| --- |
|  |

**DIA 3 (PRUEBA CON F.A + ENVOLVENTE)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **FECHA** | **HORA** | **CONTROL** | **ESTADO** |
| **1º**  **prueba** |  |  | **LEDS** |  |
| **ANIMACION** |  |
| **HORA Y TEMPERATURA** |  |

**OBSERVACIONES:**

|  |
| --- |
|  |