


| | | |
|---|--|-------------------------------------|
|  | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MATERIALES Y EQUIPOS | CÓDIGO: RS0501 VERSIÓN: VER.: 02 |
| | GRAPA DE SUSPENSIÓN DE ALUMINIO | FECHA: JUL-2016 PÁGINA: 1 de 1 |

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA RS0501

GRAPA DE SUSPENSIÓN DE ALUMINIO

Será de aleación de aluminio resistente a la corrosión. Tendrá las siguientes características:

La grapa de suspensión de aluminio se utilizará para la sujeción del cable portante de aleación de aluminio en estructuras de alineamiento y en ángulo hasta de 5°.

Para el uso con conductores forrados, la grapa será plastificada.

La configuración geométrica y las dimensiones se muestran en las láminas adjuntas.

TABLA DE DATOS TÉCNICOS GARANTIZADOS

| N° | CARACTERÍSTICAS | UNIDAD | VALOR REQUERIDO | VALOR OFERTADO |
|-----|---|-----------------|----------------------|----------------|
| | <u>GRAPA DE SUSPENSIÓN</u> | | | |
| 1.1 | FABRICANTE | | | |
| 1.2 | MATERIAL | | ALEACIÓN DE ALUMINIO | |
| 1.3 | RANGO DE SECCIÓN DEL CONDUCTOR | mm ² | 25 - 70 | |
| 1.4 | RESISTENCIA A LA TRACCIÓN | kN | 22 | |
| 1.5 | RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO | kN | 10 | |
| 1.6 | NORMA DE FABRICACIÓN Y PRUEBAS | | UNE 21-159 | |
| 1.7 | DESVIACIÓN ANGULAR MÁXIMA DEL CONDUCTOR A SUSPENDER | | 90° | |
| 1.8 | PLASTIFICADA | SI/NO | Según Req. | |
| 1.9 | MASA POR UNIDAD | kg | 0,27 – 0,30 | |