

<b>Título:</b> <b>HERRAJES FERROSOS UTILIZADOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS DE DISTRIBUCIÓN. GRILLETE.</b>		<b>Comité / Subcomité:</b> <b>CT-11 / SC-6</b> (CODELECTRA)  10-09-1997		Categoría <b>A</b>  ICS: 21.060.99 ISBN: 980-06-1903-8	
Revisión: <b>2</b>	Fecha: <b>1997</b>	Páginas: <b>4</b>	Gráficos: <b>0</b>	Tablas: <b>2</b>	
<b>Objeto y Campo de Aplicación</b> (ver también abajo en Aspectos Generales): <i>“Esta Norma Venezolana establece los requisitos mínimos que debe cumplir el grillete y los métodos de ensayo a los cuales debe ser sometido”.</i>					
<b>Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma:</b> NVC: (2523:1995, 1369:1988, 0144:1987, 1212:1981, 0565:1980, 0598:1987). <b>Otras normas:</b> No incluye otras normas.					
<b>Bibliografía de referencia:</b> Metodología de Racionalización. Aplicación: Herrajes. CADAFE, 1987. Caracas, Venezuela. Norma CADAFE 258-91. Herrajes de distribución: Grillete. Caracas, Venezuela. Norma N-122-T/D.3491. Grillete. Ancla con tuerca y pasador. C.A. La Electricidad de Caracas, 1991. Venezuela.					
<b>Aspectos generales:</b> El documento remite a NVC 2523 para las definiciones generales. Las definiciones específicas se tienen para otros 3 términos adicionales. Sigue con una especificación para el material de la barra cilíndrica, el perno y el pasador, a cuyos efectos remite a NVC 1369 y SAE 1010. También norma el material de la cupilla. Para el diseño, el documento especifica las características del grillete, algunas dimensiones y proporciones, así como la aplicación de las distintas partes mecánicas que componen el conjunto. En el aspecto de fabricación, establece el proceso de manufactura, las dimensiones estándar y sus tolerancias, la rosca y el tratamiento de superficies, para lo cual remite a NVC 1212 y NVC 0565. Especifica también el espesor de dichos recubrimientos, la resistencia a la tracción y el acabado en general. Los métodos de ensayo abarcan el objeto, los medios de ensayo, el procedimiento de ensayo y una pauta para el informe. Cubre aspectos de ensayos dimensionales, de resistencia a la tracción, de adherencia de la capa galvánica, para lo cual remite a NVC 0565. Incluye una sección para los criterios de inspección y recepción para lo cual remite a NVC 0598. Finalmente, establece los estándares de marcación y rotulación.					
<b>Gráficos:</b> No contiene gráficos.					
<b>Tablas:</b> Dimensiones y resistencia mecánica del grillete recto. Dimensiones y resistencia mecánica del grillete omega.					
<b>Fórmulas:</b> No contiene fórmulas de cálculo.					
<b>NOTAS:</b> 1. <b>NVC:</b> Norma Venezolana COVENIN. <b>NVF:</b> Norma Venezolana FONDONORMA. 2. Ver títulos de las normas de referencia en <a href="http://www.codelectra.org">www.codelectra.org</a> y/o en <a href="http://www.fondonorma.org.ve">www.fondonorma.org.ve</a> 3. Esta norma fue declarada Norma Venezolana COVENIN.					

**No copie normas. La compra de originales sostiene el proceso de normalización y desarrollo de los países.**