

Título: HERRAJES FERROSOS UTILIZADOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS DE DISTRIBUCIÓN. PERNO ROSCADO A TODO LO LARGO.		Comité / Subcomité: CT-11 / SC-6 (CODELECTRA) FONDONORMA 12/12/2007		Categoría C I.C.S: 29.120.99 DL: If555200862091	
Versión:	Fecha: 2007	Páginas: 9	Gráficos: 3	Tablas: 2	
Objeto y Campo de Aplicación (ver también abajo en Aspectos Generales): <i>“Esta norma venezolana establece los requisitos mínimos que deben cumplir los pernos roscados a todo lo largo, los cuales son utilizados para la fijación y alineación de crucetas en la construcción de líneas de distribución”.</i>					
Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma: NVC: (141:1992, 2523:1995, 1212:1981, 565:1980, 0144:1987 / ISO 263-1987(E)). Otras normas: Este documento no incluye otras normas.					
Bibliografía de referencia: Anexo A (Informativo) NVC : (2410 :1986, 651 :1979, 2015 :1983, 652 :1979, 650 :1992) ANSI C 135.1-1979. ASME/ANSI B18.2.2.-1987. ASTM A 563-1993.					
Aspectos generales: La norma remite a NVC 2523 y NVC 141 para las definiciones de términos. Complementariamente define otros 9 términos asociados. Establece requisitos para los materiales (remite a SAE 1010), el diseño según una figura en el documento, el revestimiento para lo cual remite a NVC 1212 y NVC 565, las dimensiones físicas en cuanto a diámetro nominal y longitud, las tolerancias, el roscado para lo cual remite a NVC 144, el acabado, la resistencia mecánica y las características de la punta semi cónica. Los ensayos contemplan la adherencia de la capa galvanizada (remite a NVC 565), la comprobación de la rosca (remite a NVC 3182), las dimensiones físicas, el torque y la tracción mecánica. El documento incluye unas breves secciones sobre inspección y recepción (remite a NVC 598), así como para marcación, rotulación, regulación, embalaje y almacenaje.					
Gráficos (entre otros): Perno roscado a todo lo largo. Arreglo para el ensayo de torque. Arreglo para el ensayo de tracción.					
Tablas (entre otras): Resistencia mecánica. Dimensiones de la punta semi cónica.					
Fórmulas (entre otras): Esta norma no contiene fórmulas de cálculo.					
NOTAS: 1. NVC: Norma Venezolana COVENIN. NVF: Norma Venezolana FONDONORMA. 2. Ver títulos de las normas de referencia en www.codelectra.org y/o en www.fondonorma.org.ve 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.