

Título: HERRAJES FERROSOS UTILIZADOS EN SISTEMAS ELÉCTRICOS Y TELEFÓNICOS DE DISTRIBUCIÓN. PERNO DE OJO.		Comité / Subcomité: CT-11 / SC-6 (CODELECTRA) FONDONORMA 12/12/2007		Categoría D ICS: 29.120.99 DL: If555200862092	
Versión: 1	Fecha: 2007	Páginas: 10	Gráficos: 5	Tablas: 4	
Objeto y Campo de Aplicación (ver también abajo en Aspectos Generales): <i>“Esta norma venezolana establece los requisitos mínimos que deben cumplir los pernos de ojo de acero forjado y la tuerca, los cuales son utilizados 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, 1212:1980, 565:1980, 0144-87 / ISO 263:1987 (E). Otras normas: ANSI CI 135.1-979.					
Bibliografía de referencia: NVC: (651:1979, 2015:1983, 652:1979, 163:1963, 650:1992) ANSI C 135.1:979, ASME/ANSI B18.2.2-1987, ASTM A 563:1993, ANSI C135.2:1979 .					
Aspectos generales: Este documento cuenta con una sección de definiciones para 8 términos aplicados. Continúa con una sección de requisitos para materiales, diseño, revestimiento, dimensiones, tolerancias, rosca, acabado y resistencia mecánica. Pasa a describir los métodos de ensayo para comprobar dichos requisitos, tales como: adherencia de la capa galvanizada, comprobación de la rosca, dimensiones físicas, torque, tracción y flexión. Concluye con una breve mención sobre las inspecciones y recepción de materiales, donde remite a NVC 598 y los acuerdos debidos entre fabricante y cliente para la fijación del AQL, mientras que la sección de marcación, rotulación y embalaje establece la identificación que debe estar estampada en cada caja de suministro.					
Gráficos: Perno de ojo (tabla de dimensiones). Perno de ojo con rosca gruesa unificada. Rosca de la tuerca. Arreglo para ensayo de torque. Arreglo para ensayo de tracción.					
Tablas: Dimensiones de la punta semicónica. Rosca gruesa unificada. Rosca de las tuercas. Resistencia mecánica.					
Fórmulas: 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.