

<b>Título:</b> <b>DISPOSITIVOS PROTECTORES ELECTRÓNICOS          CONTRA PERTURBACIONES DE LA TENSIÓN DE          LINEA</b>		<b>Comité / Subcomité:</b> <b>CT-11 / SC-02</b> (CODELECTRA) Consejo Superior de FONDONORMA: <b>25/08/2010</b>		<b>Categoría D</b>  <b>ICS: 29.130.20</b> Depósito legal: <b>If55520113891100</b>	
<b>Versión: 1era</b>	<b>Fecha: 2010</b>	<b>Páginas: 29</b>	<b>Gráficos/Figuras: 6</b>	<b>Tablas: 4</b>	
<b>1 OBJETO</b> Esta norma técnica establece los requisitos mínimos y de seguridad que debe cumplir un protector electrónico, así como los procedimientos de ensayo para verificarlos. Se aplica a dispositivos protectores diseñados para limitar, cortar o impedir de forma automática, que las variaciones o fallas de tensión, frecuencia u otras características del suministro eléctrico puedan causar daños significativos a los aparatos que se protegen. Abarca a protectores tanto monofásicos como polifásicos, tanto aquellos que interrumpen directamente el suministro eléctrico como aquellos diseñados para actuar sobre los circuitos de control o como limitadores. También incluye aquellos con características adicionales como protección de líneas de datos o voz, detección de la secuencia de rotación, supresión de transitorios, desbalance y otros similares.					
<b>Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma:</b> NVC 540 - NVC 715 - NVC 1555 -NVC 2880 – NVF 159 – NVF 200 – ASTM D 3801 - ANSI/IEEE 707 – IEEE 630695-11 - ISO 10351 – UL 746					
<b>Bibliografía de referencia:</b>					
<b>Tablas:</b> Especificaciones de Los Protectores de Tensión Características de Funcionamiento Lista de Ensayos Tensiones de Ensayo para la determinación de las Corrientes de Fuga					
<b>Fórmulas:</b> Esta norma no contiene fórmulas de cálculo.					
<b>NOTAS:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>NVC:</b> Norma Venezolana COVENIN. <b>NVF:</b> Norma Venezolana FONDONORMA.</li> <li>Ver títulos de las normas de referencia en <a href="http://www.codelectra.org">www.codelectra.org</a> o en <a href="http://www.fondonorma.org.ve">www.fondonorma.org.ve</a></li> <li>Esta norma no contiene aspectos de obligatorio cumplimiento.</li> </ol>					