

Título: <b>CONDUCTORES TRENZADOS. DETERMINACIÓN DEL ÁREA DE LA SECCIÓN TRANSVERSAL.</b>		Comité / Subcomité: <b>CT-11 / SC-6</b> (CODELECTRA) Consejo Superior: <b>26/04/06.</b>		Categoría <b>B</b>  ICS: 29.050/29.060 DepLeg: If55520066581636	
Revisión: <b>2da</b>	Fecha: <b>2006</b>	Páginas: <b>14</b>	Gráficos: <b>0</b>	Tablas: <b>2</b>	
<b>Objeto</b>					
<p><b>1.1</b> Este método de ensayo establece el procedimiento para la determinación del área de la sección transversal de conductores trenzados por el método de peso.</p> <p><b>1.2</b> Los valores declarados en pulgada-libra o unidades de SI serán considerados separadamente como el estándar. Los valores en cada sistema no son equivalentes exactos por consiguiente, cada sistema se usará independientemente uno del otro.</p> <p><b>1.3</b> Esta norma no pretende contemplar todo lo concerniente a la seguridad, asociado con su uso. Es responsabilidad del usuario de esta norma establecer las prácticas apropiadas de seguridad y salud y determinar las limitaciones previas a su uso.</p>					
<b>Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma:</b>					
ASTMB 830-97					
<b>Bibliografía de referencia:</b>					
ASTMB 263 2004 Standard Test Method For Determination Of Cross- Section Area Of Standed Conductors.					
<b>Gráficos (entre otros):</b>					
- No contiene gráficos					
<b>Tablas (entre otros):</b>					
- Número de muestras requeridas por unidades de producción.					
- Densidad					
<b>Fórmulas:</b>					
- Área de la sección transversal del conductor trenzado.					
- Área de la sección transversal del material de conductores anulares y de aluminio con esfuerzo de acero					
- Área de la sección transversal de conductores de cobre compuestos y conductores de acero con recubrimiento de cobre					
- Área de la sección transversal de conductores compuestos de material de aluminio 1350 y aleación de aluminio 6201					
<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> o en <a href="http://www.fondonorma.org.ve">www.fondonorma.org.ve</a>					
3. Esta norma sustituye completamente a la norma NVC 864:2002 y la norma NVC1993:2002.					

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