

Título: CONDUCTORES TRENZADOS. DETERMINACIÓN DEL ÁREA DE LA SECCIÓN TRANSVERSAL.		Comité / Subcomité: CT-11 / SC-6 (CODELECTRA) Consejo Superior: 26/04/06.		Categoría B ICS: 29.050/29.060 DepLeg: If55520066581636	
Revisión: 2da	Fecha: 2006	Páginas: 14	Gráficos: 0	Tablas: 2	
Objeto					
<p>1.1 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>1.2 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>1.3 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>					
Normas de referencia, que al ser citadas, constituyen requisitos de esta norma:					
ASTMB 830-97					
Bibliografía de referencia:					
ASTMB 263 2004 Standard Test Method For Determination Of Cross- Section Area Of Standed Conductors.					
Gráficos (entre otros):					
- No contiene gráficos					
Tablas (entre otros):					
- Número de muestras requeridas por unidades de producción.					
- Densidad					
Fórmulas:					
- 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					
NOTAS:					
1. NVC: Norma Venezolana COVENIN. NVF: Norma Venezolana FONDONORMA.					
2. Ver títulos de las normas de referencia en www.codelectra.org o en www.fondonorma.org.ve					
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.