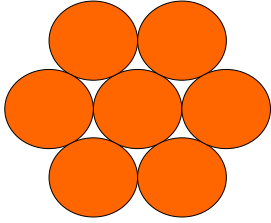
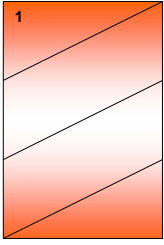


## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS TECHNICAL DATA

<b>Fecha de Edición</b> <i>Edition Date</i>	<b>2015-11-06</b>
<b>Versión / Version</b>	1.5 10/06/2015
<b>Referencia</b> <i>Reference</i>	<b>2586 act</b>

<b>Cod:</b> 31 321 0240 00	<b>C Cu DDO Blando CPR 2 AWG</b>
Sección Transversal / <i>Cross Section Diagram</i>	Diagrama de despiece longitudinal / <i>Longitudinal Diagram</i>
	
Diseñado con programa PRODISCAB, desarrollado por PROCABLES® / <i>Designed with PRODISCAB software, developed by PROCABLES®</i> Los diagramas prestados son una representación muy aproximada del producto, y se indican para una mejor comprensión del usuario, algunos detalles y colores pueden variar. <i>Drawings herein indicated are a very closed representation of product, are shown for a better understanding of the user, some details and colors may change.</i>	

		<b>Caraterísticas de materiales y dimensiones.</b> <i>Materials characteristics and dimensions</i>	Espesor o Diámetro de Hilo (mm) <i>Thickness or Strand Diameter (mils)</i>	Diámetro (mm) <i>Diameter (mils)</i>
1	<b>CONDUCTOR</b> <i>Conductor</i>	2AWG (33,62mm <sup>2</sup> ) Cu(B) CPR 2AWG (33,62mm <sup>2</sup> ) Cu(B) CPR	7 x 2,47 7 x 97,4	7,20 283
		Todos los valores indicados son nominales y están sujetos a tolerancias normales de fabricación.	<i>All values herein indicated are nominal and are subject to normal manufacturing tolerances</i>	

<b>Caraterísticas de instalación operación y desempeño</b> <i>Performance, operation and installation parameters.</i>						
<b>DIAMETRO EXTERNO</b> <i>External Diameter</i>	<b>7,20 mm</b> 0,28 inches	<b>PESO TOTAL</b> <i>Total weight</i>	<b>296,1 kg/km</b> 199 lb/kft	<b>Resistencia DC del conductor a 20°C</b> <i>DC Conductor Resistance at 20°C</i>	0,5230 0,1594	Ω/km Ω/kft
<b>Carga de Ruptura</b> <i>Breaking Load</i>	754 kgf	<b>Temperatura de operación</b> <i>Operating Temperature</i>	75°C			
<b>NORMAS</b> ASTM B8 <i>Standards</i> ASTM B8		<b>CERTIFICACIONES</b> <i>Certifications</i> RETIE y NTC, producto fabricado bajo Sistema ISO 9001, certificado. <i>RETIE and NTC, product manufactured under ISO 9001 System, certified.</i>				
<b>Instalación especial</b>	Apto para: Conexión de puesta a tierra de equipos y distribución eléctrica.					
<b>Special Installation Sites</b>	<i>Suitable for: Grounding connections and electrical distribution equipment.</i>					

La información aquí contenida se presenta como una guía para el usuario; el instalador debe asegurarse de cumplir con los requisitos de instalación establecidos en el RETIE y/o Reglamentación Local.  
*Information herein exhibited is presented as a user guide; installer must be sure to be in compliance with Installation Local Requirements and Regulations*