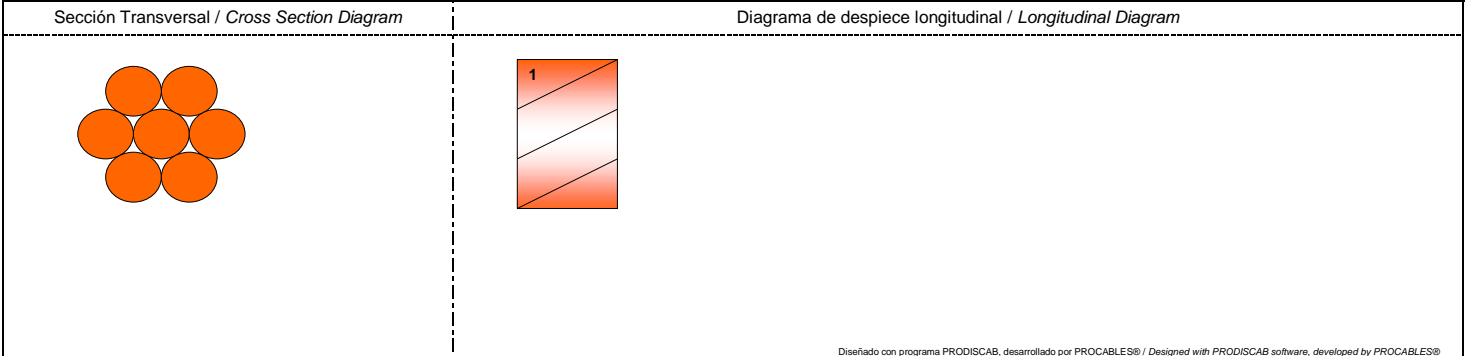


<b>Fecha de Edición</b> <i>Edition Date</i>	<b>2015-11-06</b>
<b>Versión / Version</b>	1.5 10/06/2015
<b>Referencia</b> <i>Reference</i>	<b>2586 act</b>

<b>Cod:</b>	<b>31 321 0220 00</b>	<b>C Cu DDO Blando CPR 4 AWG</b>
-------------	-----------------------	----------------------------------



Diseñado con programa PRODISCAB, desarrollado por PROCABLES® / Designed with PRODISCAB software, developed by PROCABLES®

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.  
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.

		<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>	4AWG (21,14mm <sup>2</sup> ) Cu(B) CPR 4AWG (21,14mm <sup>2</sup> ) Cu(B) CPR	7 x 1,96 7 x 77,2	5,71 225
<small>Todos los valores indicados son nominales y están sujetos a tolerancias normales de fabricación.</small>		<small>All values herein indicated are nominal and are subject to normal manufacturing tolerances</small>		

<b>Caraterísticas de instalación operación y desempeño</b> <i>Performance, operation and installation parameters.</i>						
<b>DIAMETRO EXTERNO</b> <i>External Diameter</i>	<b>5,71 mm</b> 0,22 inches	<b>PESO TOTAL</b> <i>Total weight</i>	<b>185,1 kg/km</b> 124 lb/kft	<b>Resistencia DC del conductor a 20°C</b> <i>DC Conductor Resistance at 20°C</i>	0,8318 0,2535	Ω/km Ω/kft
<b>Carga de Rotura</b> <i>Breaking Load</i>	474 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