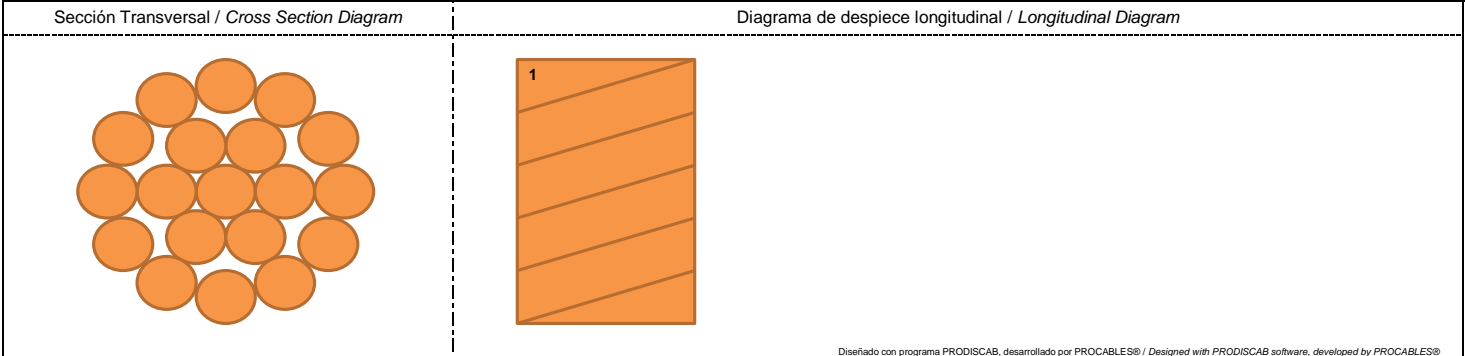


Fecha de Edición <i>Edition Date</i>	2015-11-06
Versión / Version	1.5 10/06/2015
Referencia <i>Reference</i>	2586 act

Cod: 31 319 0110 00	C Cu DDO Blando CPR(UDC) 4/0 AWG
----------------------------	---



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.

		Caraterísticas de materiales y dimensiones. <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	CONDUCTOR <i>Conductor</i>	4/0AWG (107,25mm ²) UDC(UNILAY) CPR 4/0AWG (107,25mm ²) UDC(UNILAY) CPR	13x2,90 + 6x2,12 13x114,3 + 6x83,6	12,63 497
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>		

Caraterísticas de instalación operación y desempeño <i>Performance, operation and installation parameters.</i>				
DIAMETRO EXTERNO <i>External Diameter</i>	12,63 mm 0,50 inches	PESO TOTAL <i>Total weight</i>	938,7 kg/km 631 lb/kft	Resistencia DC del conductor a 20°C <i>DC Conductor Resistance at 20°C</i>
				0,1640 Ω/km 0,0500 Ω/kft
Carga de Rotura <i>Breaking Load</i>	2406 kgf	Temperatura de operación <i>Operating Temperature</i>	75°C	
NORMAS ASTM B8 <i>Standards</i> ASTM B8		CERTIFICACIONES <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>		
Instalación especial	Apto para: Conexión de puesta a tierra de equipos y distribución eléctrica.			
Special Installation Sites	<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