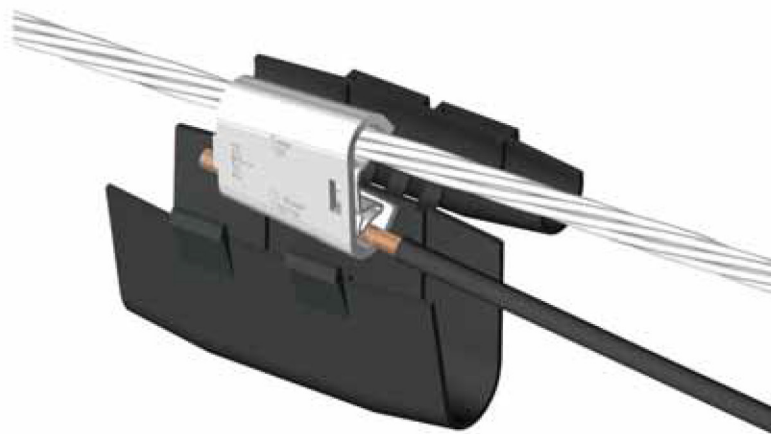


CONECTOR CUNHA PARA RAMAL DE LIGAÇÃO (SIMÉTRICO) - CCRL

NBR 5370 - 11788

(referência - reference - referencia) - 9326

Wedge Connector for Transmission Lines (Symmetric) - WCTL | Conector Tipo Cuña para Cable de Conexión (Simétrico) - CCRL



Utilizados para conexões elétricas envolvendo fios e cabos nas combinações Alumínio - Alumínio, Alumínio - Cobre ou Cobre - Cobre. Sua instalação é simples, através de alicate bomba d'água de 12 polegadas. A conexão por efeito mola prolonga a durabilidade da conexão.

Used for electrical connections, involving wires and cables under the following combinations; Aluminum - Aluminum, Aluminum - Copper or Copper - Copper. Installing is simple by 12-inch water pump pliers. The coil effect connection extends durability.

Utilizados para conexiones eléctricas con hilos y cables en las combinaciones Aluminio - Aluminio, Aluminio - Cobre o Cobre - Cobre. Su instalación es sencilla, con una pinza pico de loro de 12 pulgadas. La conexión por efecto de muelle alarga la durabilidad de la conexión.

Características: conexão por efeito mola (aperto permanente).
Characteristics: coil effect connection (lasting tightness).
Características: conexión por efecto de muelle (apriete permanente).

Utilização: baixa tensão.
Use: low voltage.
Utilización: baja tensión.

Material: corpo e cunha em cobre estanhado.
Material: body and wedge made of tinned copper.
Material: cuerpo y cuña de cobre estañado.

Aplicação: conexões elétricas envolvendo fios e cabos nas combinações Alumínio - Alumínio, Alumínio - Cobre ou Cobre - Cobre.
Application: electrical connections involving wires and cables under the following combinations Aluminum - Aluminum, Aluminum - Copper or Copper - Copper.
Aplicación: conexiones eléctricas con hilos y cables en las combinaciones Alumínio - Alumínio, Alumínio - Cobre o Cobre - Cobre.

Instalação: alicate bomba d'água de 12 polegadas.
Installation: 12-inch water pump pliers.
Instalación: pinza pico de loro de 12 pulgadas.

Benefícios: permite ligações bimetálicas, não danifica os condutores, facilmente removível, possui capa de proteção.
Benefits: enables bimetallic strips, does not damage the conductors and it is easily removable and has a protection cover.
Beneficios: permite conexiones bimetálicas, no damnifica los conductores, puede ser removido fácilmente y posee tapa de protección.

CCRL - WCTL - CCRL						SOMA DE DIÂMETROS		DIÂMETRO PRINCIPAL		DIÂMETRO DERIVAÇÃO		DIMENSIONAIS (mm)					
REFERÊNCIA RERERENCE REFERENCIA				TIPO TYPE TIPO	COR COLOR COLOR	TOTAL DIAMETERS		MAIN DIAMETER		TAP DIAMETER		A	B	C	D	E	F
NBR 5370	CAPA COVER TAPA	ANSI C 119.4	CAPA COVER TAPA			SUMA DE DIÂMETROS		DIÂMETRO PRINCIPAL		DIÂMETRO DERIVACIÓN							
				MIN	MÁX	MIN	MÁX	MIN	MÁX								
93001-6	93051-2	93111-0	93131-4	I	CINZA - GRAY - GRIS	11,19	14,01	3,17	8,12	3,17	7,42	32,0	2,2	33,5	32,0	17,6	1,0
93002-4	93052-0	93112-8	93132-2	II	VERDE - GREEN - VERDE	9,51	11,18	3,17	8,12	3,17	5,21	19,0	2,2	27,8	18,8	17,2	1,0
93003-2	93053-9	93113-6	93133-0	III	VERMELHO - RED - ROJO	7,68	9,50	2,54	6,55	1,27	4,65	19,0	1,2	25,5	20,1	17,0	0,7
93004-0	93054-7	93114-4	93134-9	IV	AZUL - BLUE - AZUL	6,21	7,67	2,54	6,55	1,27	4,65	19,0	1,2	24,0	20,1	17,0	0,7
93005-9	93055-5	93115-2	93135-7	V	AMARELO YELLOW - AMARILLO	4,70	6,20	2,54	4,93	1,27	4,65	19,0	1,2	22,1	20,1	17,0	0,7
93006-7	93056-3	93116-0	93136-5	VI	BRANCO / AZUL WHITE / BLUE BLANCO / AZUL	16,79	18,72	8,01	10,61	6,54	9,36	32,0	2,2	38,8	32,0	17,6	1,0
93007-5	93057-1	93117-9	93137-3	VII	BRANCO / VERMELHO WHITE / RED BLANCO / ROJO	14,02	16,78	4,66	10,11	4,66	8,30	32,0	2,2	36,0	32,0	17,6	1,0
93008-3	93058-0	93118-7	93138-1	VIII	VERDE / BRANCO GREEN / WHITE VERDE / BLANCO	18,73	20,22	8,01	10,11	4,66	10,11	32,1	2,2	40,2	32,0	17,6	1,0
93009-1	-----	-----	-----	III, IV e/and/ V Múltiplo Multiple Multiples	AMARELO / VERMELHO / AZUL YELLOW / RED / BLUE AMARILLO / ROJO / AZUL	4,70	9,50	2,54	6,55	1,27	4,65	32,1	1,5	28,7	32,0	22,6	1,8
93042-3	-----	-----	-----	II Otimizado Optimized Optimizado	VERDE - GREEN - VERDE	9,51	11,18	3,17	8,12	3,17	9,21	32,0	2,2	33,5	32,0	17,6	1,0