

CTN

Punteras tubulares aisladas.
Ferrule end sleeves.



Instructivo
de aplicación



Vídeo de
producto

Las punteras tubulares CTN están fabricadas a partir de un tubo de cobre electrolítico 99.9%, estañado por deposición. Presentan además una aislación de Nylon 6,6 con terminación cónica en su interior, la cual facilita la inserción del conductor. Las dimensiones de estos productos han sido diseñadas para permitir la mayor flexibilidad del conductor ante conexiones en borneras, térmicas, etc.

Se realiza una compresión longitudinal a través de todo el largo del cuerpo de la puntera (no se comprime la aislación) con herramientas LY-04WF, LY-16WF, LY35-WF, LY-95WF, LY-150WF o ES-16WF según corresponda.

Aseguran una terminación prolija y segura en el extremo del conductor.

Conforme a Norma IEC-60352-2

Material / Material:

Cobre electrolítico 99.9%.

Electrolytic copper (99.9%).

Recubrimiento / Plating:

Estañado por electrodeposición.

Electro-tin plating.

Aislación / Sleeve:

Nylon 6,6.

CTN type ferrule end sleeves are manufactured with a tin-plated seamless copper barrel and a funnel shaped nylon 6,6 insulation which facilitates conductor insertion. Dimensions are designed to maximize conductor flexibility in connections to terminal blocks, circuit breakers, etc.

Installation is performed by inserting the wire through the sleeve until the outer end of the ferrule, crimping the entire length of the barrel (the insulating sleeve remains untouched) using one of the following tools: LY-04WF, LY-16WF, LY-35WF, LY-150WF, ES-16WF. This ensures a safe and proper wire termination.

MODELO PART #	SECCIÓN mm ² CONDUCTOR mm ²	COLOR COLOR	LARGO PIN PIN LENGTH	CANTIDAD DE CONDUCTORES NUMBER OF CONDUCTORS	HERRAMIENTA DE COMPRESIÓN APPLICATION TOOLING					
					LY-04WF	LY-16WF	LY-35WF	LY-95WF	LY-150WF	ES-16WF
CTN 0,75	0.75		8 mm	1	•					•
CTN 1	1		8 mm	1	•					•
CTN 1,5	1.5		10 mm	1	•					•
CTN 2,5	2.5		12 mm	1	•					•
CTN 4	4		12 mm	1	•					•
CTN 6	6		12 mm	1		•				•
CTN 10	10		12 mm	1		•	•			•
CTN 16	16		12 mm	1		•	•			•
CTN 25	25		16 mm	1			•			
CTN 35	35		16 mm	1			•			
CTN 50	50		25 mm	1				•		
CTN 70	70		21 mm	1				•		
CTN 95	95		25 mm	1				•		
CTN 120	120		27 mm	1					•	
CTN 150	150		32 mm	1					•	

Aplicación: Para conductores de cobre.

Application: For copper conductors.