

thermOweld

Cable a Varilla de Aterrizaje

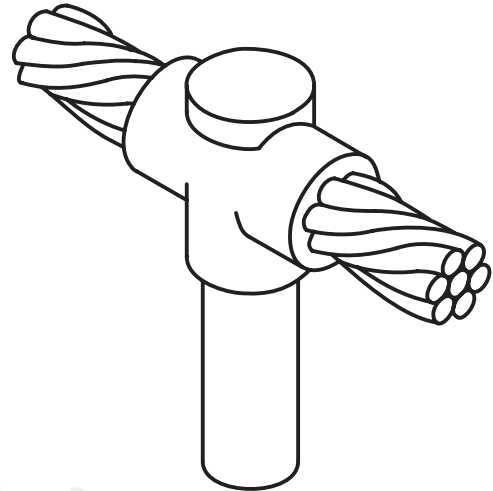
THERMOMOLD Tipo CR-2

Soldadura horizontal de cable a varilla de aterrizaje.

El tipo CR-2 es utilizado para conexiones horizontales de cable de cobre de paso en la parte superior de una varilla de aterrizaje vertical.

El tamaño de los conductores de cobre sólido o concéntrico trenzado varía en calibres #6 hasta 1000 MCM. El tamaño de la varilla de aterrizaje varía de 1/2" hasta 1".

Para mayor información de conductores o moldes no listados contacte a su representante ThermOweld.



THERMOMOLDES TIPO CR-2

TAMAÑO DE VARILLA ◊	CALIBRE DEL CABLE ♦	MOLDE ESTANDAR			MOLDE DE USO RUDO (Agregar "-H" al número de molde)		TAMAÑO DE VARILLA ◊	CALIBRE DEL CABLE ♦	MOLDE ESTANDAR			MOLDE DE USO RUDO (Agregar "-H" al número de molde)	
		NO. DE MOLDE	CLAVE PRECIO	CARGA	CLAVE PRECIO	CARGA			NO. DE MOLDE	CLAVE PRECIO	CARGA	CLAVE PRECIO	CARGA
1/2" *	#6	M-8434	18 †	32	4	90	3/4"	#6	M-8452	19 †	45	4	115
	#4	M-8435	18 †	32	4	150		#4	M-8454	19 †	65	4	150
	#2	M-537	4	90	4	150		#2	M-556	4	90	4	150
	#1	M-538	4	90	4	150		#1	M-557	4	90	4	150
	1/0	M-539	4	90	4	150		1/0	M-558	4	115	4	200
	2/0	M-540	4	90	4	150		2/0	M-559	4	115	4	200
	3/0	M-541	4	115	4	200		3/0	M-560	4	115	4	200
	4/0	M-542	4	115	4	200		4/0	M-561	4	115	4	200
	250 MCM	M-543	4	150	4	250		250 MCM	M-562	4	150	4	250
	300 MCM	M-544	4	200	5	2-150		300 MCM	M-563	4	200	5	2-150
5/8"	#6	M-8441	18 †	32	4	115	3/4"	350 MCM	M-564	4	200	5	2-150
	#4	M-8442	18 †	32	4	150		500 MCM	M-566	4	250	5	2-200
	#2	M-545	4	90	4	150		750 MCM	M-567	5	2-200	5	3-200
	#1	M-546	4	90	4	150		1"	1/0	M-569	4	150	4
	1/0	M-547	4	90	4	150	2/0		M-570	4	150	4	250
	2/0	M-548	4	115	4	200	3/0		M-571	4	150	4	250
	3/0	M-549	4	115	4	200	4/0		M-572	4	150	4	250
	4/0	M-550	4	115	4	200	250 MCM		M-573	4	200	5	2-150
	250 MCM	M-551	4	150	4	250	300 MCM		M-574	4	200	5	2-150
	300 MCM	M-552	4	200	5	2-150	350 MCM		M-575	4	200	5	2-150
	350 MCM	M-553	4	200	5	2-150	500 MCM		M-577	4	250	5	2-200
	500 MCM	M-555	4	250	5	2-200	750 MCM		M-578	5	2-200	5	3-200
									1000 MCM	M-579	5	500	6

♦ Los moldes listados consideran el uso de cable concéntrico trenzado. Adicione el sufijo "S" al número del molde para conexiones de conductores sólidos.

◊ Los moldes listados consideran el uso de varillas cobrizadas de aterrizaje. Para soldaduras en varillas para aterrizaje fabricadas en acero, acero inoxidable o acero galvanizado, adicione el sufijo "N" al número de molde, por ejemplo el molde M-550-N se utiliza para soldar cable concéntrico trenzado calibre 4/0 a una varilla de aterrizaje fabricada en acero con 5/8" de diámetro.

* Contacte a su representante ThermOweld o bien a la fábrica para soldadura en varillas de aterrizaje roscadas.

† Se suministra con MANIJAS incluidas. Si no se requiere de manijas, especifique el NÚMERO DE MOLDE adicionando el sufijo "G".

Al enterrar la varilla de aterrizaje utilice la camisa de enterramiento (ver página 80). Esto previene que la parte superior de la varilla se floree o se abra.

Utilice unas pinzas de presión para sostener el molde en la varilla de aterrizaje a fin de evitar que sea el cable el que sostenga el peso del molde. Cuando se utilizan cables de calibres pequeños, el conductor se funde, permitiendo que el molde se deslice hacia abajo en la varilla de aterrizaje, a menos que este sea sostenido de alguna forma.