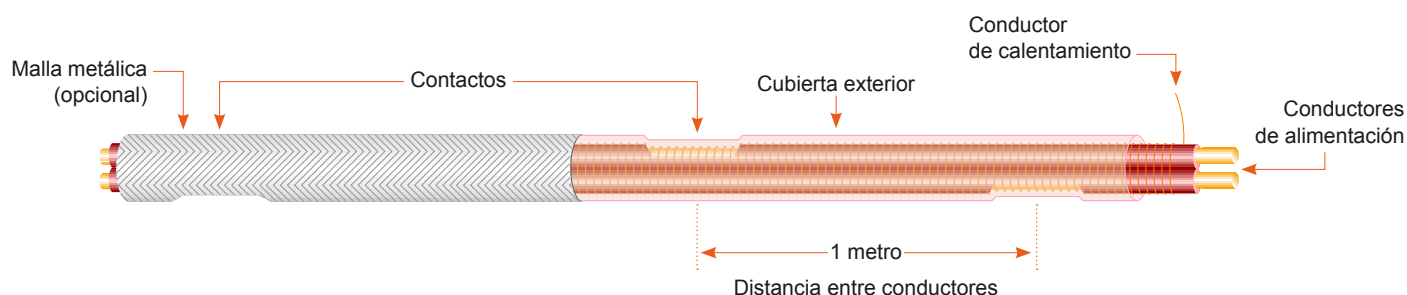


## Modelos CTCS250 y CTCSM250

### Potencia constante - Aislamiento de silicona

<b>Modelo de cable calefactor:</b>	CTCS250/15 - CTCSM250/15 y CTCS250/20 - CTCSM250/20
<b>Recubrimiento:</b>	Silicona térmica
<b>Áreas de uso:</b>	Suelo radiante, rampas y accesos, trazo de tuberías, prevención de acumulación de nieve y hielo, sistemas de calefacción móviles, etc.



Modelo	CTCS250/15	CTCSM250/15	CTCS250/20	CTCSM250/20
<b>Potencia de entrega a 230 V (w/m):</b>	15 W	15 W	20 W	20 W
<b>Cobertura malla metálica trenzada:</b>	Sin malla	90% de cobertura (cobre Sn-1,5 mm <sup>2</sup> )	Sin malla	90% de cobertura (cobre Sn-1,5 mm <sup>2</sup> )
<b>Temperatura máxima trabajo:</b>	115°C (conectado)	115°C (conectado)	115°C (conectado)	115°C (conectado)
<b>Temperatura máxima trabajo:</b>	180°C (desconectado)	180°C (desconectado)	180°C (desconectado)	180°C (desconectado)
<b>Longitud máxima circuito (m):</b>	233 m	233 m	175 m	175 m
<b>Distancia entre contactos:</b>	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1000 mm
<b>Conductor de calentamiento:</b>	Ni/Cr 80/20	Ni/Cr 80/20	Ni/Cr 80/20	Ni/Cr 80/20
<b>Conductor paralelo:</b>	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>	2 x 2,5 mm <sup>2</sup>
<b>Tipo de aislamiento:</b>	Silicona térmica	Silicona térmica	Silicona térmica	Silicona térmica
<b>Tensión del aislamiento:</b>	1.500 V	1.500 V	1.500 V	1.500 V
<b>Tolerancia de la potencia:</b>	+ -5%	+ -5%	+ -5%	+ -5%
<b>Dimensiones aproximadas:</b>	9 x 11,2 mm	10 x 12,2 mm	9 x 11,2 mm	10 x 12,2 mm
<b>Temp. mínima instalación:</b>	-50°C	-50°C	-50°C	-50°C
<b>Suministros en bobinas de:</b>	*100 mts	*100 mts	*100 mts	*100 mts

\*Nota: las bobinas podrán variar su longitud bajo demanda.

Normativas: IEC/TR2 61423-1/-2 IEC 60800