

Para aplicaciones residenciales y comerciales de deshielo

Nombre del trabajo _____

Contratista _____

Lugar del trabajo _____

Aprobación _____

Ingeniero _____

N.º de OC del contratista _____

Aprobación _____

Representante _____

Paneles inteligentes ProMelt®

Paneles ProMelt PMSP-100 y PMSP-200

El panel inteligente ProMelt ahora ofrece control de Wi-Fi integrado para que pueda acceder a su sistema desde cualquier lugar y en cualquier momento con la aplicación Watts Home. Proceso de instalación simplificado con conexiones e integraciones sencillas.

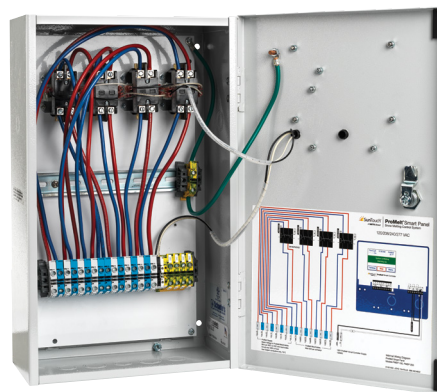
Especificaciones

Llame al servicio de atención al cliente si necesita ayuda con los detalles técnicos.

Especificaciones de PMSP-100, PMSP-200		
Line1, Line2	120, 208, 240, 277 VCA	12 AWG (mínimo)
120V, N	120 VCA	14 AWG
Contadores	Carga resistiva de 50A	
Sensores compatibles	Sensor exterior (incluido)	18 AWG
	090	
	095	
	072	
Aprobaciones	El archivo E483460, UL 508A, CAN/CSA-C22.2 n.º 14 CSA C US, cumple con la clase B: ICES y FCC Parte 15	
Entorno	Interior, gabinete NEMA 1, temperatura de funcionamiento -4 °F a 122 °F (-20 °C a 50 °C) <90 % HR sin condensación	



El panel inteligente ProMelt está disponible en versiones de 100A y 200A.



Descripción	Nº. de pedido	Dimensiones
PMSP-100	81021020	20 in x 12 in x 8 7/8 in
PMSP-200	81021021	20 in x 12 in x 8 7/8 in
PMSUB-200 (sin controlador)	81021022	20 in x 12 in x 6 in

Características

El panel inteligente ProMelt se puede utilizar directamente con cualquier sistema de cable o tapete ProMelt. La alimentación está conectada a los terminales del panel. Los paneles están precableados a los contactores incluidos. No se recomienda desconectar o alterar el cableado existente sin la autorización previa de la fábrica.

AVISO

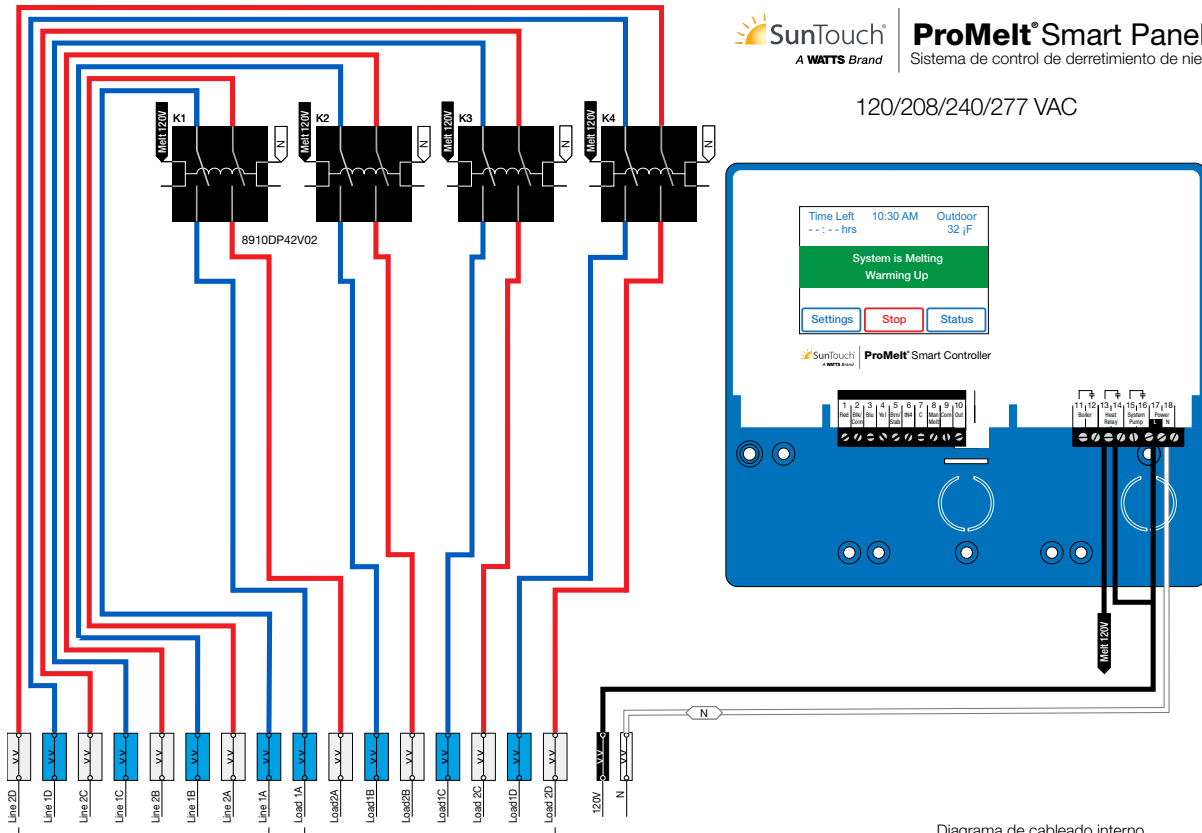
La información contenida en este documento no tiene por objeto reemplazar la información completa sobre la instalación y seguridad del producto disponible ni la experiencia de un instalador de productos capacitado. Es necesario que lea detenidamente todas las instrucciones de instalación y la información de seguridad del producto antes de comenzar a instalarlo.



A WATTS Brand

Las especificaciones de los productos de Watts Radiant en unidades de medida estadounidenses y métricas habituales son aproximadas y se ofrecen únicamente como referencia. Para conocer las dimensiones exactas, póngase en contacto con el Servicio Técnico de Watts Radiant. Watts Radiant se reserva el derecho de cambiar o modificar el diseño, la fabricación, las especificaciones o los materiales del producto, sin previo aviso y sin incurrir en ninguna obligación de hacer dichos cambios y modificaciones en los productos de Watts Radiant que se hayan vendido antes o después del cambio o modificación.

120/208/240/277 VAC



Fuente de alimentación de ProMelt
 Haga coincidir el voltaje con las alfombrillas/
 cables ProMelt
 Cableado según NEC o CEC y códigos locales
 Tamaño del circuito 125 % de la carga
 Utilice solo conductores de cobre, 75 °C

Alfombrillas/cables ProMelt
 Mx. 50A por contactor

Fuente de alimentación del Controlador
 inteligente ProMelt de 120V 14AWG

Diagrama de cableado interno
 Panel inteligente ProMelt
 Modelos PMSP-100, PMSP-200
 81021023 v2243 SunTouch 888-432-8932

