



INSTRUCCIÓN DE PROCESO

Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Medio y Alto Perfil)

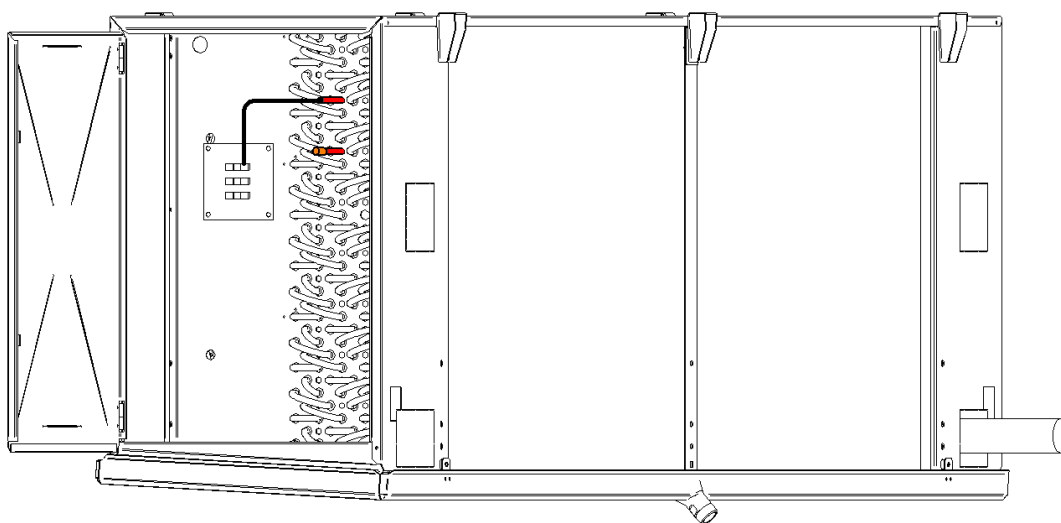
G_M.2, C_H.3, GCCH.1

Información General.

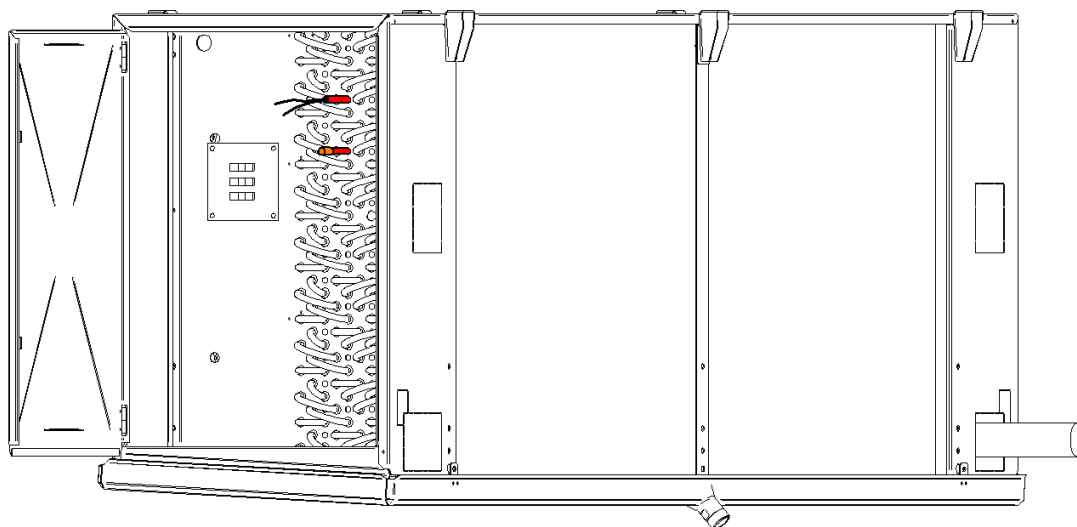
Para el deshielo eléctrico en el serpentín las unidades cuentan con cables calefactores, los cuales permiten alcanzar la temperatura apropiada en el serpentín durante el ciclo de deshielo y deben tener un control de temperatura de terminación de deshielo o un control por tiempo de deshielo necesario.

Para el cambio y remplazo de cables calefactores, siga los siguientes pasos:

1. Desenergizar el equipo.
2. Abra las cubiertas laterales e identifique el cable calefactor a remplazar junto con su conexión eléctrica.

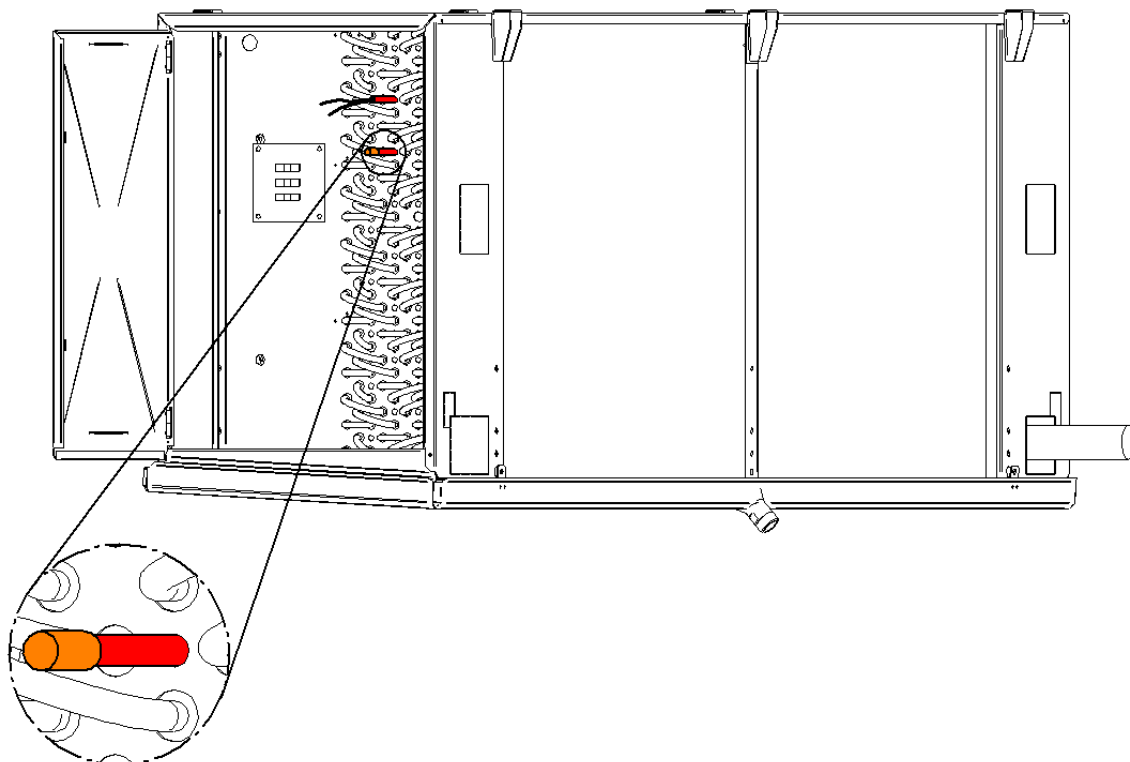


3. Desconectar el cable calefactor de las terminales eléctricas.

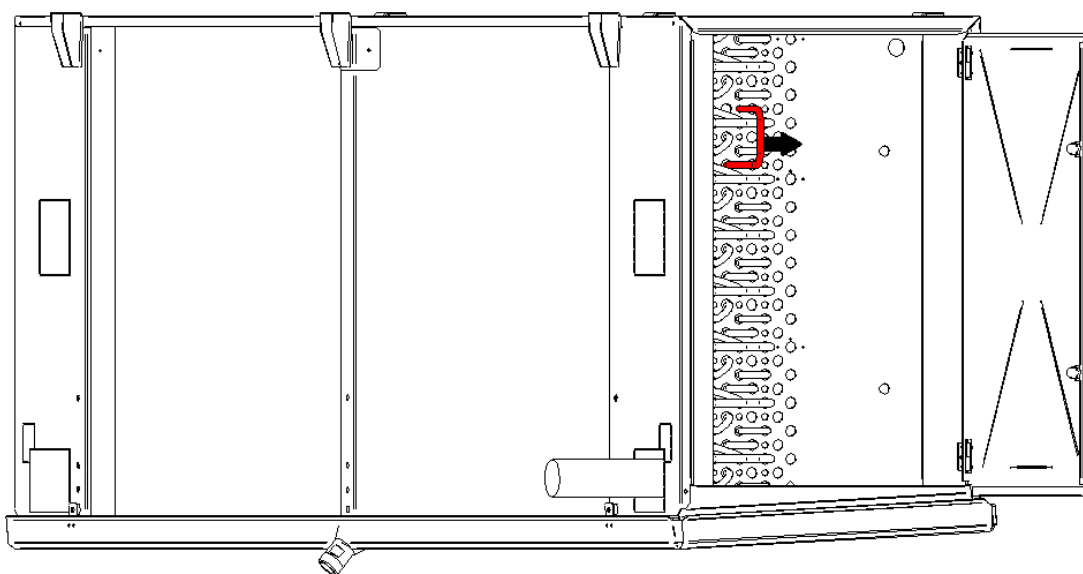


Created: Adrian Sánchez	Changed:	Reviewed: Jesus Banda		Version: 01
Date: 06.03.2026	Date:	Date: 09.03.2026		Page 1 of 6

4. Quitar el tapón del extremo sellado del cable calefactor a reemplazar.



5. Desde el lado de conexiones de refrigerante del equipo, jalar el extremo del cable calefactor que ya no tiene el sello.



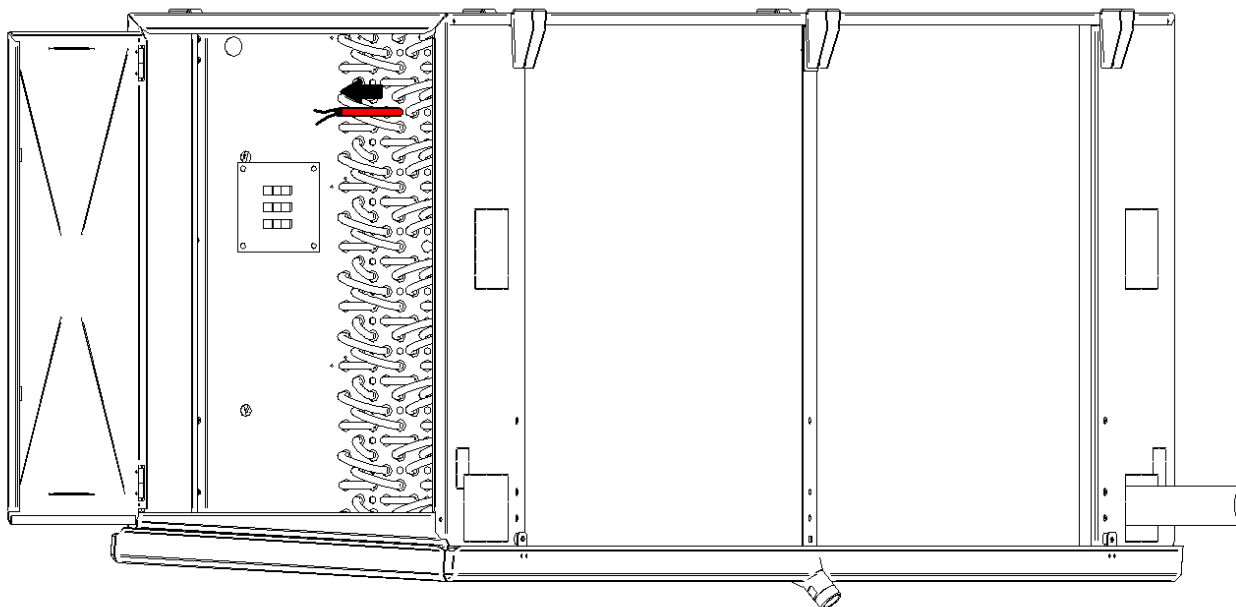


INSTRUCCIÓN DE PROCESO

Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Medio y Alto Perfil)

G_M.2, C_H.3, GCCH.1

6. Desde el lado de conexiones eléctricas, jalar el otro extremo del cable para retirar el cable calefactor.



Created: Adrian Sánchez	Changed:	Reviewed: Jesus Banda		Version: 01
Date: 06.03.2026	Date:	Date: 09.03.2026		Page 3 of 6



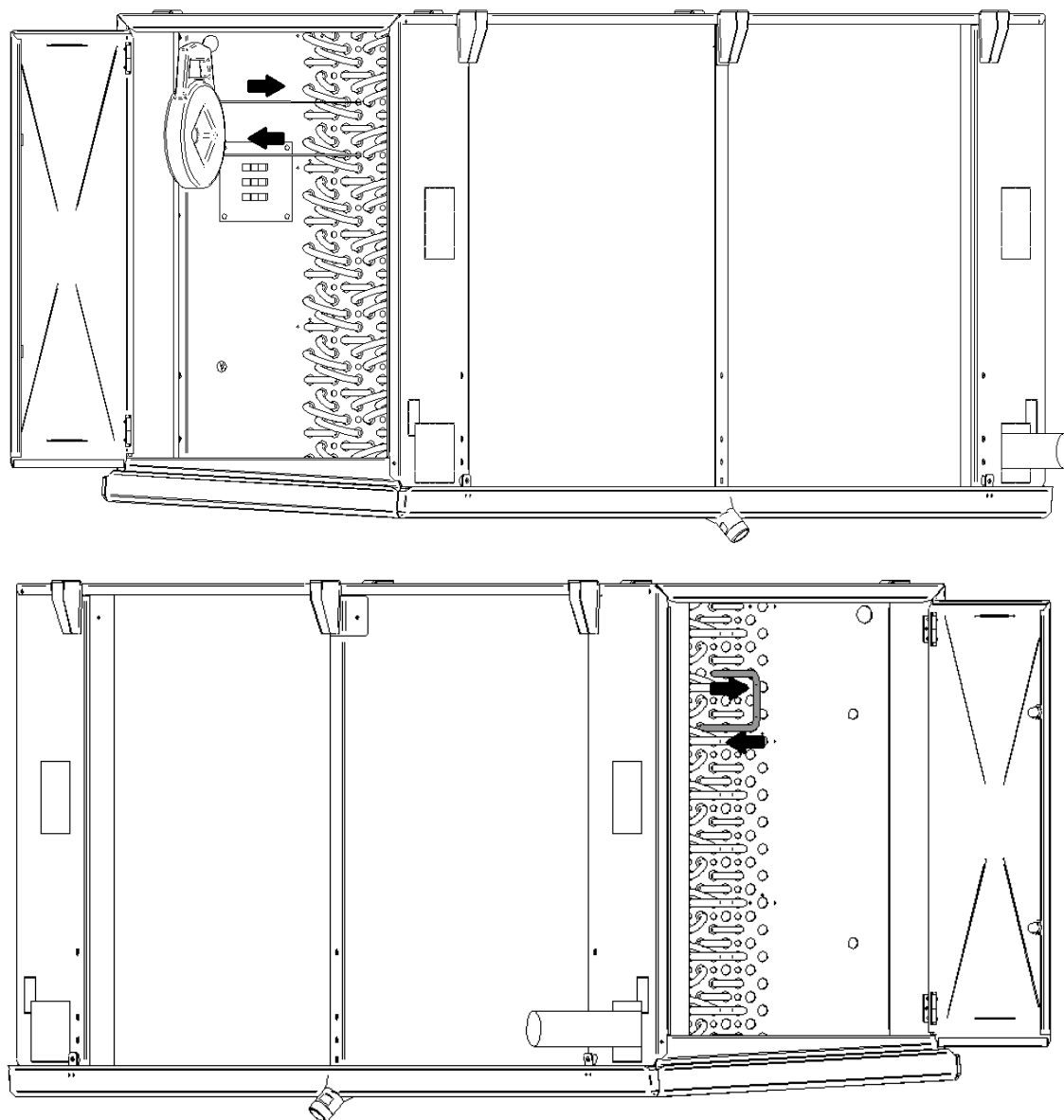
INSTRUCCIÓN DE PROCESO

Cambio de Cables Calefactores Flexibles (Medio y Alto Perfil)

G_M.2, C_H.3, GCCH.1

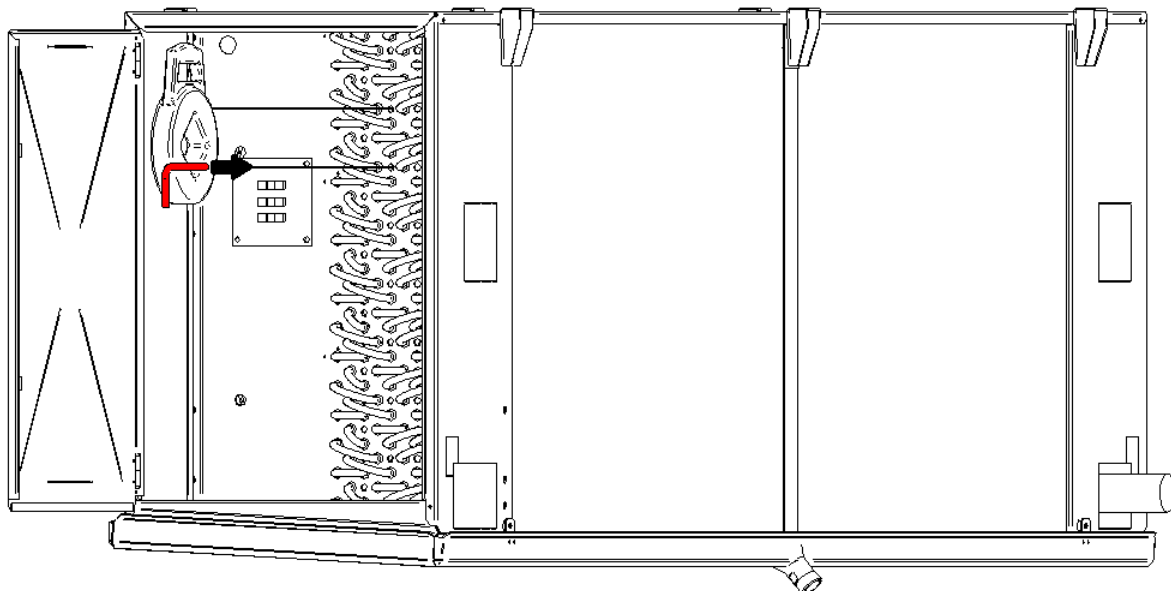
Para Instalar un nuevo Cable Calefactor:

1. Introducir la guía jala cables por el lado de conexiones eléctricas por el mismo orificio donde se colocará y conectará el extremo del cable calefactor; Por el lado de conexiones de refrigerante regresar la guía jala cables por el orificio donde se colocará el extremo sellado del cable calefactor (misma posición como fue removido).

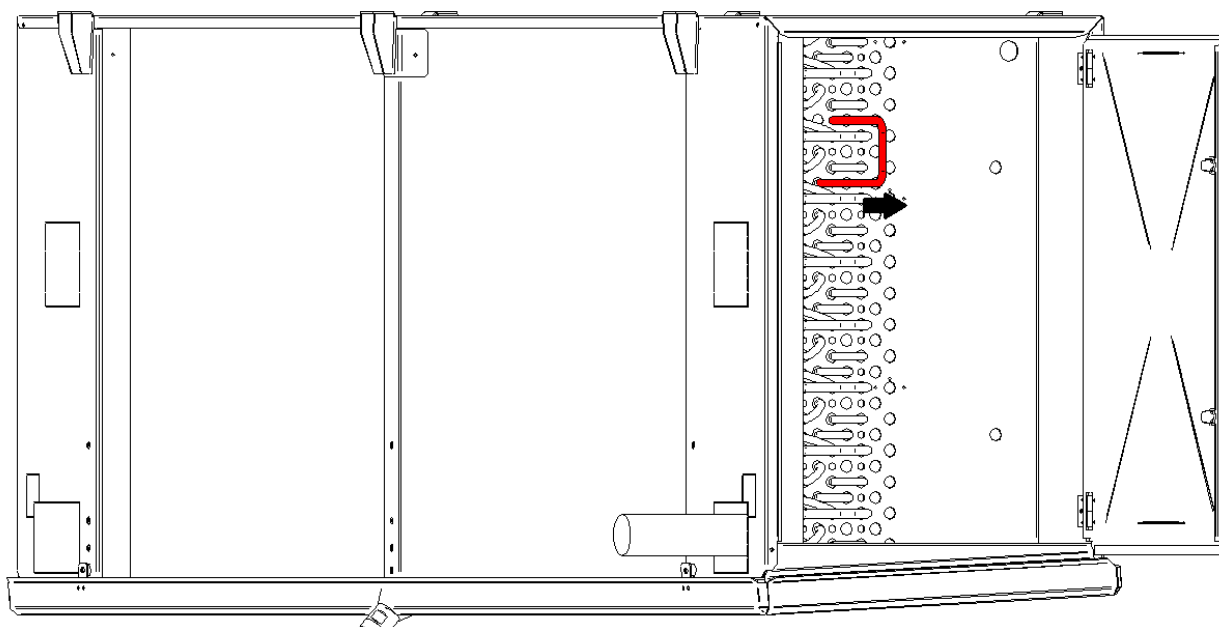


Created: Adrian Sánchez	Changed:	Reviewed: Jesus Banda		Version: 01
Date: 06.03.2026	Date:	Date: 09.03.2026		Page 4 of 6

2. Asegurar la guía jala cables al extremo de conexiones eléctricas del cable calefactor.



3. Estirar la guía jala cables para instalar el cable calefactor a lo largo del equipo.

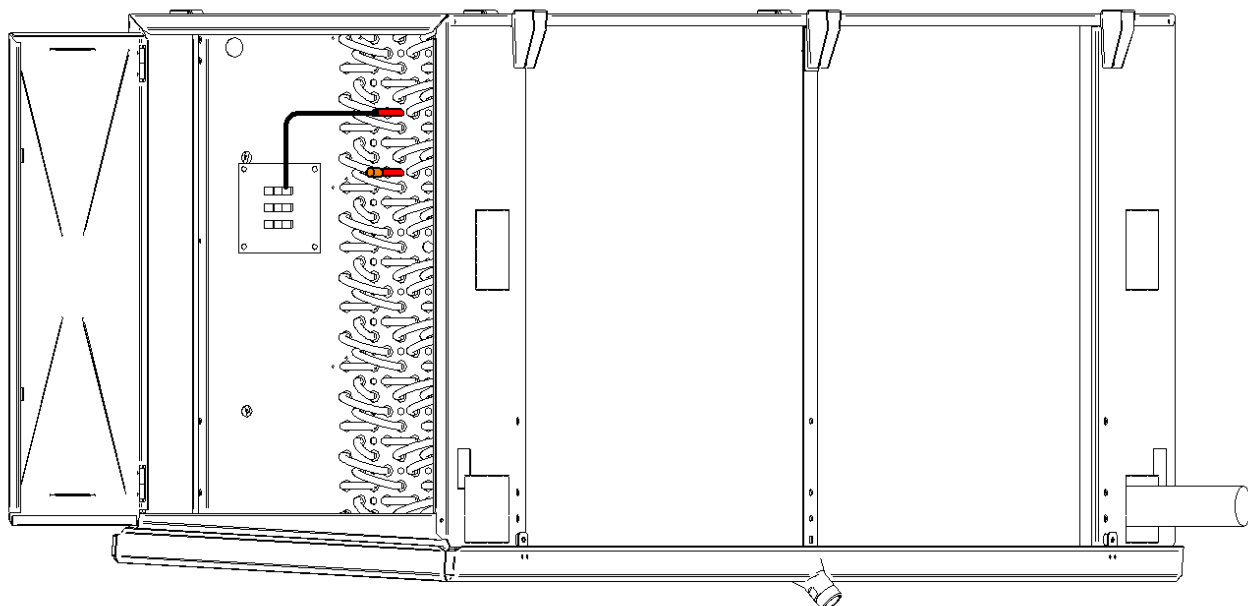




INSTRUCCIÓN DE PROCESO
Cambio de Cables Calefactores
Flexibles (Medio y Alto Perfil)

G_M.2, C_H.3, GCCH.1

4. Cortar el exceso/sobrante del cable conductor (color negro) para conectar nuevamente el cable calefactor.
5. Por último, conecte el cable calefactor a las terminales eléctricas de acuerdo al diagrama eléctrico.



Created: Adrian Sánchez	Changed:	Reviewed: Jesus Banda		Version: 01
Date: 06.03.2026	Date:	Date: 09.03.2026		Page 6 of 6