



Danfoss Mexico

Correo electrónico: sac.mexico@danfoss.com

Sitio web: www.danfoss.com

Octubre 2025

Actualización de software de controladores de sobrecalentamiento y controladores de válvula, EKE 100 versión 3.11

Estimado cliente,

Nos complace informarle sobre la próxima actualización de software para los controladores de sobrecalentamiento y controladores de válvula, EKE 100, que pasara de la versión 2.00 a la 3.11. Esta actualización estará vigente a partir de la semana 27 de 2025.

Los siguientes son los cambios en las nuevas versiones de software (SW 3.11):

Mejoras:

- Adición de ETS 5M Bipolar, ETS 800P V2 y ETS 1000P como selección predeterminada.
- Lista de refrigerantes actualizada con R469A y R463A.
- Cambio en la potencia de salida del controlador de 5 V a 18 V cuando se utiliza el transmisor de presión AKS 32 1-5V.
- Precisión mejorada de la medición de la potencia de entrada de 24 V.
- Se ha mejorado el texto de ayuda para varios parámetros en la herramienta KoolProg para PC.
- Parámetros de configuración mejorados para válvulas ETS L y válvulas CCM.

Adiciones de Modbus:

- Enumeración 8: Valor 18 agregado para ETS 5M Bipolar, valor 52 para ETS 800P V2 y valor 53 para ETS 1000P.
- Enumeración 16: valor 54 añadido R469A y valor 55 para R463A.

Identificación

El producto tendrá el nuevo número de versión de software (SW) el cual será visible tanto en la etiqueta del producto como en la etiqueta del paquete.



EKE 100; PV03/SW2.00 -> PV03/SW3.11

PV = Versión del producto, SW = Versión del software

Los números PV y SW también se pueden encontrar en la etiqueta de la caja.



Acciones del cliente

- Para configurar el controlador actualizado, descargue la nueva herramienta de software KoolProg versión 5.4.
- Utilice las nuevas enumeraciones Modbus para mejorar las capacidades de integración.

Productos afectados

Código de producto	Descripción
080G5050	EKE 100 1V IP00 Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula
080G5051	EKE 100 1V IP20 Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula
080G5052	EKE 100 1V IP20 con pantalla. Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula
080G5055	EKE 100 2V IP00 Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula
080G5056	EKE 100 2V IP20 Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula EKE 100 2V IP20
080G5057	EKE 100 2V IP20 con pantalla. Controlador de sobrecalentamiento y controlador de válvula.

Fecha de implementación

La versión de software actualizada 3.11 para EKE 100 estará disponible en los CDC a partir de W27 2025.

Para obtener más información, visite la tienda de Danfoss o póngase en contacto con su representante de ventas local.

Saludos,

Danfoss Climate Solutions