

Mayo 2024

KoolProg Ver 5.1.x: Actualización de la versión de mantenimiento

Estimado cliente,

Ya está disponible para descargar una nueva versión de KoolProg (Ver. 5.1), en la que hemos realizado varias mejoras y mejoras. Incluye actualización automática de software para versiones futuras (Versión 5.2 en adelante). Las versiones EKE 100 1V y 2V, EKF 1A y 2A son compatibles con un firmware actualizado.

Descripción detallada**1. Admite controladores de súper calor EKE100 de 1 V y 2 V con las últimas versiones de SW.**

Producto	Código	Versión del software
EKE 100 1V IP00	080G5050	2.00
EKE 100 1V IP20	080G5051	2.00
EKE 100 IP20 with display	080G5052	2.00
EKE 100 2V IP00	080G5055	2.00
EKE 100 2V IP20	080G5056	2.00
EKE100 2V IP20 with display	080G5057	2.00

- Admite la actualización del firmware de los controladores EKE100 a través de las puertas de enlace KK 2.0, Adam e ICP Con.
- Implementada la ventana Quick Wizard para los controladores EKE100.
- Aumenta los puntos de registro de datos de 10 a 20 parámetros para trazar el gráfico solo para controladores EKE100.
- Se ha agregado una nueva ventana emergente que le permite al cliente apagar el interruptor principal mientras lo programa desde la ventana del Proyecto (usando el botón Exportar) y copiarlo a la ventana del controlador.

2. Admite la nueva versión PV para el controlador EETa 3W.

Admite la nueva versión PV PV03 para la variante del controlador EETa 3W con número de código 080N0015 y versión de firmware 1.51.

3. Se implementó la función de "configuración de comparación".

- La función de configuración de comparación permite al usuario comparar la configuración del controlador con un archivo de proyecto/parámetro fuera de línea.
- Además, es posible comparar la configuración del controlador conectado con sus valores predeterminados y generar un informe.
- Esta característica está disponible para todos los controladores excepto la serie ETC1H, que está en proceso de eliminación.

4. Se implementó la función de actualización automática del software KoolProg:

- Cada vez que se lanza al mercado una nueva versión de KoolProg, el usuario recibirá un mensaje emergente para actualizar KoolProg a su última versión. Esto se aplica a versiones futuras (5.2 en adelante)

5. Admite nueva versión de software para todas las variantes de EKE1x.

- Admite la nueva versión de software 2.07 con PV versión PV05 para los controladores EKE 1A, EKE1B, EKE 1C y EKE1D.

6. Admite nueva variante y nueva versión de software para controladores EKF.

- Admite la nueva versión de software 1.25 para EKF 1A.
- Soporta la nueva variante de EKF 2A con la versión de SW 1.25.
- Se agregó un manual de ayuda actualizado en KoolProg para los controladores EKF.



7. Admite múltiples velocidades en baudios y direcciones de dispositivos para controladores EKE100 con KoolKey 2.0.

- Esto permite al usuario conectar el controlador EKE100 con diferente velocidad en baudios y dirección de dispositivo a través de KoolKey 2.0.
- Esta función solo funcionará con la versión 3.25 (PV02) del software KoolKey 2.0, cuyo lanzamiento se espera para el tercer trimestre de 2024.

Problemas conocidos/limitaciones específicas de esta versión:

1. KoolProg a veces no cierra el puerto de comunicación cuando el dispositivo MPK está desconectado de KoolKey. Esto requiere desconectar y volver a conectar KoolKey para liberar el puerto de comunicación.
2. MPK (EKA 201) no admite la programación de archivos de controlador desconocidos ya que estos archivos no se pueden abrir en KP.
3. Es posible que la versión MYK inferior a 5.01 no admita todas las funciones de KoolProg para los controladores AK-CC 55.

Productos afectados

- EKE 1x (EKE 1A, EKE 1B, EKE 1C EKE 1D)
- EETa (EETa3W)
- EKF (EKF 1A, EKF 2A)
- EKE100 (EKE100 1V y 2V)

La nueva versión de KoolProg ya está disponible para [descargar](#).

Esperamos que disfrutes la experiencia de trabajar con esta nueva versión de KoolProg. Si tiene alguna consulta, comuníquese con su contacto de ventas de Danfoss.

Atentamente,

Refrigeración Danfoss