

Data sheet

Display

EKA 163 / EKA 164



Aplicación

Los displays pueden utilizarse en combinación con algunos de los controladores de la serie AK y EKC, p. ej. AK-CC, AK-PC.

Le EKA 163 no presentan botones de operación y pueden montarse en la instalación de refrigeración de forma que el cliente pueda ver la temperatura de las mercancías.

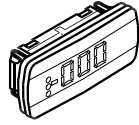
Le EKA 164 presentan botones de operación para realizar los ajustes desde el menú del controlador.

Existen 2 tipos: tipo A y tipo B.

El tipo A dispone de un circuito de comunicación más potente compatible con RS 485 y TTL.

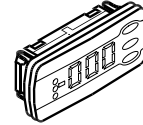
El tipo A puede utilizarse en lugar del tipo B. No debe utilizarse el tipo B si los datos del controlador requieren una interfaz de tipo A.

Display para mostrar las mediciones

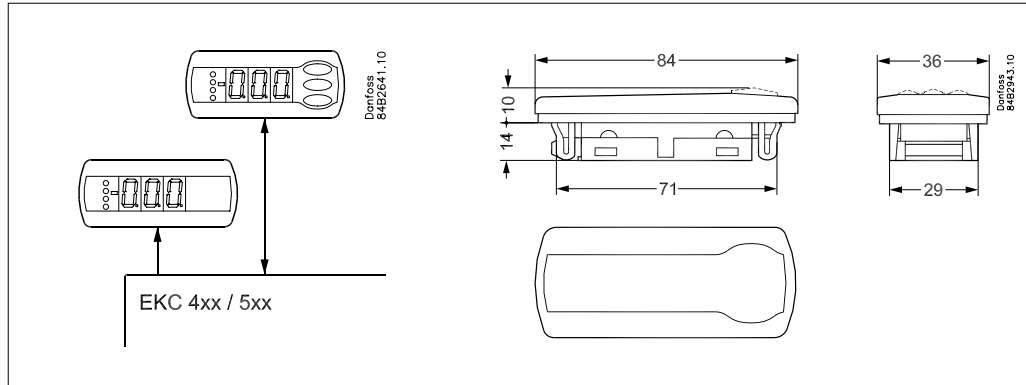


EKA 163

Display para mostrar las mediciones y botones de operación para ajustar las funciones del controlador.



EKA 164



Datos

Suministro	12 V ±15 % (desde el controlador)	
Display / funcionamiento	Precisión de lectura en el rango de medida: 0,1 °C EKA 163, LED, 3 dígitos EKA 164, LED, dígitos, botones de funcionamiento	
Conexión eléctrica	EKA 163A EKA 164A	Con terminales roscados
	EKA 163B EKA 164B	(con conector)
Comunicación	Versión A	RS 485* y TTL
	Versión B	TTL
Environments	De -10 a 55 °C, durante funcionamiento De -40 a 70 °C, durante transporte	
	De 20 a 80 % HR, sin condensación	
Proteccion	Protección de la carcasa	IP 20
Protección de la frontaje	EKA 163 EKA 164	IP 65

* La instalación de la comunicación de datos debe cumplir los requisitos descritos en la hoja de documentación n.º RC8AC.

Pedidos

Descripción	Tipo	Código
Unidad de visualización	Terminales roscados	EKA 163A 084B8562
	Con conector	EKA 163B 084B8574
Unidad de visualización con botones de funcionamiento	Terminales roscados	EKA 164A 084B8563
	Con conector	EKA 164B 084B8575
Cable para unidad de visualización (2 m con conector)	1 ud.	084B7298
	24 uds	084B7179
Cable para unidad de visualización (6 m con conector)	1 ud.	084B7299
	24 uds	084B7097
Cable para unidad de visualización (3 m con conector)	24 uds	084B7099
Cable para unidad de visualización (9 m con conector)	24 uds	084B7630

Véase también la posibilidad de conexión para el controlador real

Danfoss no acepta ninguna responsabilidad por posibles errores que pudieran aparecer en sus catálogos, folletos o cualquier otro material impreso, reservándose el derecho de alterar sus productos sin previo aviso, incluyéndose los que estén bajo pedido, si estas modificaciones no afectan las características convenidas con el cliente. Todas las marcas registradas son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Reservados todos los derechos.