



060-5242 [📞](#)

Presostato, KPU5

Este producto no está disponible en este sistema. Por favor entre en contacto con su Centro de Atención al Cliente local.  
**Centro de Atención al Cliente** [📞](#)

Rango regulación [bar] Pe: 8.00 - 32.00, Diferencial [bar]: 1.80 - 6.00,  
Función contacto: SPST(NO), Función rearme: Auto, Tipo de conixión de Presión:  
Tuerca de abocardado, Tamaño conexión Presión: 1/4, Presión Macho/Hembra:  
Hembra, Grado de protección de la carcasa: IP30, Presión de trabajo máx. [bar]:  
35.0

DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto	0.743 Kilogram
Peso neto	0.708 Kilogram
Volumen	1.168 Liter
EAN	5702428063715
Accesorios de productos	Accesorios de interruptores
Application note	Not applicable for liquid line
Cantidad por formato de embalaje	10 Uds.
China RoHS compliance	Out of scope
Clase de contacto	144 A, 240 V AC 24 A, 240 V ac CC = 12 W, piloto de servicio FLA=24 A, 120 V ac LRA = 144 A, 120 V ac
Clasificación de carcasa Nema (~)	1
Comentarios conex. eléctricas	para rosca macho en tubería de ½"
Compatibilidad con lubricantes	Aplicaciones libres de aceite
Conex. elect.	Orificio
Conexión de Presión estándar	DIN 8912
Descripción del producto	Control de ventilador
Diferencial [bar] [máx.]	6 bar
Diferencial [bar] [mín.]	1.8 bar
Diferencial [psi] [máx.]	85 psi
Diferencial [psi] [mín.]	25 psi
Elemento sensor de presión	Fuelles
EN 60947 Propiedades de cableado	Flex., casquillos: 0,5-1,5 mm2 Flex., sin casquillos: 0,7-2,5 mm2 Sólido/trenzado: 0,75-2,5 mm2
EN 60947 Propiedades eléctricas	Aislamiento: 400 V Grado de polución: 3 Tensión nominal de impulsos: 4 kV Short circuit prot, fuse: 16A
EU RoHS compliance	Yes
EU RoHS exemption clause	No
Formato de empaquetado	Multipack
Fracción de long. de tubo cap. [in]	36 in
Función contacto	SPST(NO)
Función rearme	Auto

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A / S. Todos los derechos reservados.

## Detalles del producto | Presostato, KPU5

## DETALLES DEL PRODUCTO

Grado de protección de la carcasa	IP30
Grupo de productos	Switches and thermostats
Homologación	CE LVD RoHS UKCA c UL us UL873, CS C22.2
In scope of WEEE and contain batteries	No
Longitud del tubo capilar [mm]	900 mm
Nombre del archivo de homologación UL	E31024
Presión de prueba Max. [bar] Pe	36.5 bar
Presión de prueba máx. [psig]	529 psig
Presión de trabajo máx. [bar]	35 bar
Presión de trabajo máx. [psig]	510 psig
Presión Macho/Hembra	Hembra
Product Name Description	Presostato
Rango de regulación [bar] Pe [máx.]	32 bar
Rango de regulación [bar] Pe [mín.]	8 bar
Rango de regulación [psig] Pe [máx.]	465 psig
Rango de regulación [psig] Pe [mín.]	100 psig
Rango de temperatura ambiente [°C] [Max]	50 °C
Rango de temperatura ambiente [°C] [Min]	-40 °C
Rango de temperatura ambiente [°F] [máx.]	122 °F
Rango de temperatura ambiente [°F] [mín.]	-40 °F
Refrigerante(s)	R113 R124 R134a R22 R404A R407A R407C R407F R407H R422B R422D R438A R448A R449A R449B R450A R452A R507A R513A R515B
Refrigerantes homologados por UL	R113 R124

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el

logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.

DETALLES DEL PRODUCTO

	R134a
	R22
	R404A
	R407A
	R407C
	R407F
	R407H
	R422B
	R422D
	R438A
	R448A
	R449A
	R449B
	R450A
	R452A
	R507A
	R513A
	R515B
Refrigerantes libres de aceite	R134a
	R513A
	R515B
Reparable	No
Sustancias de la lista de sustancias candidatas de REACH	No
Tamaño conex. elect.	7/8 in
Tamaño conexión Presión	1/4
Temp. Amb. Nota	80 °C/176 °F for max 120 min
Tipo	KPU5
Tipo de conixión de Presión	Tuerca de abocardado
UK RoHS compliance	Out of scope

Para documentación, software, imágenes y más información, por favor use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

Accesorios



017-420566 [🔗](#)

Accesorios de interruptores, Niple Reductor G 3/8 - 1/4 Flare

Niple Reductor G 3/8 - 1/4 Flare, Formato de empaquetado: Multipack, Cantidad por formato de embalaje: 5



060-001166 [🔗](#)

Accesorios de interruptores, TUBO CAPILAR 700 mm 1/4"ROSCAR PARA KP

TUBO CAPILAR 700 mm 1/4"ROSCAR PARA KP, Formato de empaquetado: Paquete industrial, Cantidad por formato de embalaje: 50

Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss [🔗](#)

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A / S. Todos los derechos reservados.

**Accesorios**

---

**060-019266** **Accesorios de interruptores, TUBO CAPILAR MP, KP Y RT COBRE 1.5M**

TUBO CAPILAR MP, KP Y RT COBRE 1.5M, Formato de empaquetado: Paquete industrial, Cantidad por formato de embalaje: 50

**060-007166** **Accesorios de interruptores, TUBO CAPILAR MP (MIN 40 UD)**

TUBO CAPILAR MP (MIN 40 UD), Formato de empaquetado: Paquete industrial, Cantidad por formato de embalaje: 40

---

**Para más información, use este enlace para visitar la página del producto en Product Store de Danfoss** 

Danfoss no puede aceptar ninguna responsabilidad por posibles errores en catálogos, folletos y otros materiales impresos. Danfoss se reserva el derecho de modificar sus productos sin previo aviso. Esto también se aplica a productos ya pedidos, siempre que tales modificaciones puedan realizarse sin que sean necesarios cambios subsecuentes en las especificaciones ya acordadas. Todas las marcas registradas en este material son propiedad de las respectivas compañías. Danfoss y el logotipo de Danfoss son marcas registradas de Danfoss A/S. Todos los derechos reservados.