



**060-110366** 

**Presostato, KP1**

Rango regulación [bar] Pe: -0.9 - 7, Diferencial [bar]: 0.7, Función contacto: SPDT, Función rearme: Manual mín., Tipo de conexión de Presión: Abocardada, Tamaño conexión Presión: 1/4, Presión Macho/Hembra: Macho, Grado de protección de la carcasa: IP30, Presión de trabajo máx. [bar]: 17

**DETALLES DEL PRODUCTO**

<b>Peso bruto</b>	0.328 Kilogram
<b>Peso neto</b>	0.291 Kilogram
<b>Volumen</b>	0.57 Liter
<b>EAN</b>	5702422017486
<b>Tipo</b>	KP1
<b>Grupo de productos</b>	Interruptores y termostatos
<b>Product Line</b>	01
<b>Nombre del producto Descripción</b>	Presostato
<b>Accesorios de productos</b>	Accesorios de interruptores
<b>Application note</b>	Not applicable for liquid line
<b>Cantidad por formato de embalaje</b>	36 Uds.
<b>Categoría</b>	IV
<b>CE evaluated</b>	Yes
<b>China RoHS compliance</b>	Yes
<b>Clase de contacto</b>	AC15=10 A, 400 V AC1=16 A, 400 V AC3=16 A, 400 V DC13=12 W, 220 V LR=112 A, 400 V
<b>Clasificación de carcasa Nema (~)</b>	1
<b>Compatibilidad con lubricantes</b>	Aplicaciones libres de aceite
<b>Conex. elect.</b>	Prensaestopas de caucho
<b>Conexión de Presión estándar</b>	DIN 8906
<b>Contains batteries</b>	No
<b>Descripción del producto</b>	Presostato
<b>Diferencial [bar]</b>	0.7 bar
<b>Diferencial [psi]</b>	10 psi
<b>EEE category</b>	5 small equipment (any external dimension < 50 cm)
<b>Elemento sensor de presión</b>	Fuelles
<b>EN60947 Propiedades de cableado</b>	Flex., casquillos: 0,5-1,5mm <sup>2</sup> Flex., sin casquillos: 0,7-2,5mm <sup>2</sup> Sólido/trenzado: 0,75-2,5mm <sup>2</sup>
<b>EN60947 Propiedades eléctricas</b>	Aislamiento: 400V Grado de polución: 3 Tensión nominal de impulsos: 4kV Short circuit prot, fuse: 16A
<b>EU RoHS compliance</b>	Yes
<b>EU RoHS exemption clause</b>	No

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

Formato de empaquetado	Multipack
Función contacto	SPDT
Función rearme	Manual mín.
Grado de protección de la carcasa	IP30
Grupo de fluido	1
Homologación	BV CCC CE CMIM DNV EAC GL LLC CDC EURO-TYSK LR LVD PED RINA RMRS RoHS China c UL us UL353, CS C22.2 c UL us UL873, CS C22.2
In scope of WEEE	Yes
N.º de expediente SCIP	1b8fc5ed-65e2-48fc-8738-8cce613a9786
Nombre del archivo de homologación UL	E31024 MH27572
Nombre del producto en el expediente SCIP	KP KPI
Other RoHS documentation	Saudi Arabia RoHS
Presión de prueba Max. [bar] Pe	20 bar
Presión de prueba máx. [psig]	290 psig
Presión de trabajo máx. [bar]	17 bar
Presión de trabajo máx. [psig]	245 psig
Presión Macho/Hembra	Macho
Rango de regulación [bar] Pe [máx.]	7 bar
Rango de regulación [bar] Pe [mín.]	-0.9 bar
Rango de temperatura ambiente [°C] [Max]	65 °C
Rango de temperatura ambiente [°C] [Min]	-25 °C
Rango de temperatura ambiente [°F] [máx.]	149 °F
Rango de temperatura ambiente [°F] [mín.]	-13 °F
Rango regulación	27 inHg - 101 psig
Refrigerante(s)	R113 R1234yf R1234yz R1234ze(E) R124 R134a R22 R404A R407A R407C

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**

	R407F
	R407H
	R422B
	R422D
	R438A
	R448A
	R449A
	R449B
	R450A
	R452A
	R454C
	R455A
	R507A
	R513A
	R515B
	R1233zd(E)
<b>Refrigerantes homologados por UL</b>	R113
	R124
	R134a
	R22
	R404A
	R407A
	R407C
	R407F
	R407H
	R422B
	R422D
	R438A
	R448A
	R449A
	R449B
	R450A
	R452A
	R507A
	R513A
	R515B
<b>Refrigerantes libres de aceite</b>	R134a
	R513A
	R515B
<b>Reparable</b>	No
<b>Sustancias de la lista de sustancias candidatas de REACH</b>	Lead (CAS no. 7439-92-1) Cadmium oxide (CAS no.1306-19-0)
<b>Tamaño conex. elect.</b>	6-14 mm
<b>Tamaño conexión Presión</b>	1/4
<b>Temp. Amb. Nota</b>	80 °C/176 °F for max 120 min
<b>Tipo de conixión de Presión</b>	Abocardada
<b>UL evaluated</b>	Yes

Para documentación, software, imágenes y más información, por favor 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.