



060-110166 

Presostato, KP1

Rango regulación [bar] Pe: -0.2 - 7.5, Diferencial [bar]: 0.7 - 4, Función contacto: SPDT, Función rearme: Auto, Tipo de conixión de Presión: Abocardada, Tamaño conexión Presión: 1/4, Presión Macho/Hembra: Macho, Grado de protección de la carcasa: IP44, Presión de trabajo máx. [bar]: 17

DETALLES DEL PRODUCTO

Peso bruto	0.344 Kilogram
Peso neto	0.3 Kilogram
Volumen	0.57 Liter
EAN	5702422002185
Tipo	KP1
Grupo de productos	Interruptores y termostatos
Product Line	01
Nombre del producto Descripción	Presostato
Accesorios de productos	Accesorios de interruptores
Application note	Not applicable for liquid line
Cantidad por formato de embalaje	36 Uds.
Categoría	IV
CE evaluated	Yes
China RoHS compliance	Yes
Clase de contacto	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
Clasificación de carcasa Nema (~)	2
Compatibilidad con lubricantes	Aplicaciones libres de aceite
Conex. elect.	Prensaestopas de caucho
Conexión de Presión estándar	DIN 8906
Contains batteries	No
Descripción del producto	Presostato
Diferencial [bar] [máx.]	4 bar
Diferencial [bar] [mín.]	0.7 bar
Diferencial [psi] [máx.]	58 psi
Diferencial [psi] [mín.]	10 psi
EEE category	5 small equipment (any external dimension < 50 cm)
Elemento sensor de presión	Fuelles
EN60947 Propiedades de cableado	Flex., casquillos: 0,5-1,5mm2 Flex., sin casquillos: 0,7-2,5mm2 Sólido/trenzado: 0,75-2,5mm2
EN60947 Propiedades eléctricas	Aislamiento: 400V Grado de polución: 3 Tensión nominal de impulsos: 4kV Short circuit prot, fuse: 16A

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

EU RoHS compliance	Yes
EU RoHS exemption clause	No
Formato de empaquetado	Multipack
Función contacto	SPDT
Función rearme	Auto
Grado de protección de la carcasa	IP44
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.]	7.5 bar
Rango de regulación [bar] Pe [mín.]	-0.2 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	6 inHg - 108 psig
Refrigerante(s)	R113 R1234yf R1234yz R1234ze(E) R124 R134a R22

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

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

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.



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