PRESOSTATO REFRIGERACIÓN

MundoControl

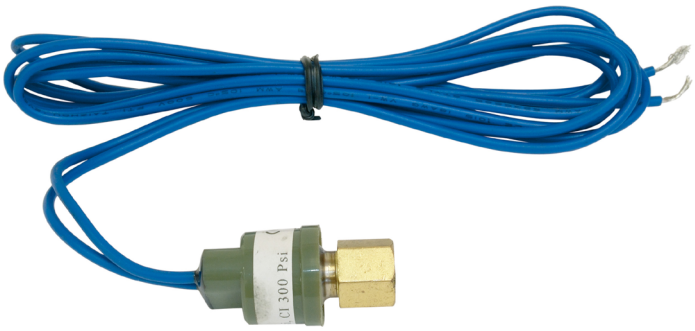
P100 AA-6D

DESCRIPCIÓN

Los controles de presión encapsulados de la serie P100 son controles de presión de encendido/apagado compactos, económicos, de montaje directo, de acción rápida, disponibles en una amplia variedad de puntos de ajuste de presión no ajustables calibrados de fábrica.

Los controles P100 están diseñados principalmente para el control directo o piloto de motores y otras cargas de aplicaciones de refrigeración o aire acondicionado que requieren un control de presión preciso y repetible en una amplia gama de condiciones ambientales.

Los controles P100 están disponibles con una variedad de estilos de conexión de presión, clasificaciones eléctricas y acciones de interruptor. Un bloqueo de restablecimiento manual de alta presión está disponible en algunos modelos.



Código: CF 04 156

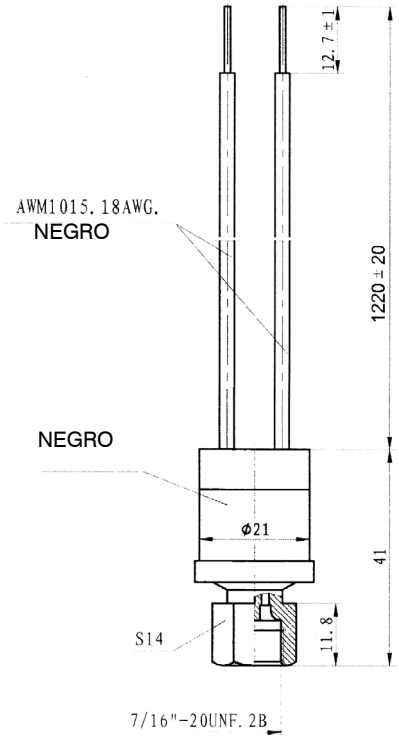
CARACTERÍSTICAS

- Con rearme automático.
- Rosca 1/4" hembra.
- Conexión por terminales tipo Faston.

Escala (bar):

- Abre: 2,4.
- Cierra: 4,1.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Caracteres de operación	ON (MPa)	OFF (MPa)
	0,41 ± 0,05	0,24 ± 0,05
Clasificaciones eléctricas	110 / 240 VAC, 375 VA	
	110 VAC, 5,8 FLA-34,8 LRA	
	240 VAC, 2,9 FLA-15 LRA	
	28 VAC / DC, 2 A	
Tipo de contactor	la presión aumenta	
Resistencia de contacto	< 20 m Ω (No contiene cables)	
Resistencia de aislamiento	DC 500 V no menos de 100 m Ω	
Fuerza de aislamiento	Resistencia AC 1500 V x 1 min	
Presión máxima de funcionamiento	2,5 MPa	
Presión de prueba de fugas	2,5 MPa	
Fuerza de resistencia a la presión	10,5 MPa	
Temperatura ambiente	-35 °C ~ 125 °C	
Ciclos de vida	100.000 Ciclos	

DIMENSIONES (mm)