

Especificaciones Técnicas Cajas de Válvula Piloto NEMA4/ Hermético contra lluvia/ATEXII 3 D G (válvula 5, 8, 12)

Cajas de aluminio para válvulas piloto Goyen RCA3D, disponibles opcionalmente con calentador anti-condensación.



Adecuados para

ATEX Categoría 3 D y G, y todas las restantes aplicaciones no peligrosas para pilotar válvulas de diafragma Goyen.

Instalación

Asegúrese de que el dispositivo está desconectado de la corriente antes de abrir la caja. Todas estas cajas están acabadas con las terminales de solenoide comunes pre-cableadas.

Para una operación fiable, asegúrese de que el voltaje suministrado está dentro de un -10% y un +15% del voltaje de régimen del solenoide.

Para garantizar el rendimiento de las cajas NEMA4, asegúrese de que la junta esté en su lugar cuando una la tapa a la base de la caja.

Reemplace los componentes dentro del plazo de 1 millón de ciclos (refiérase a Repuestos).

Construcción

Cuerpo: AI 2011-T3

Cuerpo de piloto: AI 2011-T3

Núcleo: 302 SS

Vástago: 430FR SS

Juntas: Nitrilo

Tornillos: 302 SS

Arandela abrazadera: Acero (recubierto)

Tipo de rosca de válvula piloto: PA-6

Tipo de rosca de entrada de conducto: PA-6

Opciones

Ninguna

Rendimiento de producto

Flujo	Presión de trabajo Máxima	Presión de trabajo mínima	Temperatura min.	Temperatura Máx.	Medios Fluidos
0.32 Cv	860 kPa	0 kPa	-40°C	82°C	Aire o
0.27 Kv	125 psi	0 psi	-40°F	180°F	Gas inerte

Refiérase a las especificaciones de producto de los Solenoides serie Q para obtener detalles de rendimiento eléctrico.

Operación

Recomendada en un rango de tiempo de: 50-500ms

Tiempo recomendado entre pulsos: 1 minuto o más

Aprobaciones

- C-Tick
- EMC (89/336/CE)

Repuestos

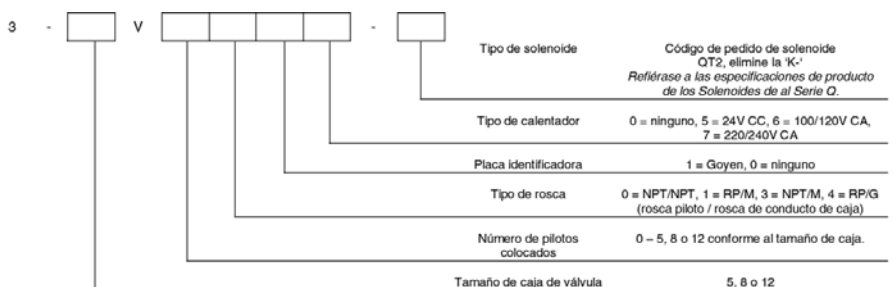
K0380 kit de núcleo, muelle, vástago, junta.

K0384 Como el anterior en Vitón.

RCA3D0-*** Montajes de piloto de reemplazo.

RCA3D1-*** Refiérase a la hoja de datos de producto de Piloto Remoto RCA3D.

Código de pedido



Ejemplo: 3-8V6010-330

Caja de 8 válvulas, equipada con 6 pilotos, con tipo de rosca de conducto y piloto NPT, placa identificadora Goyen, sin elemento calentador y solenoides de 220/240V CA 50/60Hz.

Observe que las cajas están pre-cableadas con solenoides de tipo QT2 exclusivamente.