

Descripción del Producto:

Estándar de diseño GB/T 12237

Características:

Cuerpo dividido, acero forjado, diseño de entrada lateral

Vástago antiexplosión: el vástago se fabrica por separado de la bola. El extremo inferior del vástago está diseñado

con un hombro integral para ser a prueba de explosiones.

Dispositivo antiestático: El dispositivo antiestático es una característica estándar de la válvula de bola Cowinns.

Un pasador accionado por resorte asegura la continuidad eléctrica entre la bola, el vástago y el cuerpo, para evitar chispas durante la apertura y el cierre del vástago.

Diseño súper seguro contra incendios:

Prevención de fugas externas

Las fugas en el área del vástago de la válvula se evitan mediante dos juntas tóricas y una junta prensaestopas. Las fugas a través de la conexión del cuerpo de la válvula también se bloquean mediante una junta tórica y una junta del cuerpo. Después de que un incendio deterioró la junta tórica, el casquillo y la junta del cuerpo, la empaquetadura del vástago a prueba de incendios evita fugas externas.

Prevención de fugas internas

Después de que el fuego descompone o deteriora los materiales de sellado blandos, el borde del asiento metálico precargado por el resorte del asiento entra en contacto con la bola para cerrar el medio del proceso y minimizar las fugas internas a través del orificio de la válvula. Además, el resorte del asiento comprime la empaquetadura de grafito a prueba de incendios para evitar fugas del medio del proceso entre el cuerpo de la válvula y el sello.