

Descrição do produto:

Padrão de projeto GB/T 12237

Características:

Corpo dividido, aço forjado, design de entrada lateral

Haste Anti Blow-out: A haste é feita separadamente da bola. A extremidade inferior da haste é projetada

com um ombro integral para ser à prova de explosão.

Dispositivo antiestático: O dispositivo antiestático é um recurso padrão da válvula de esfera Cowinns.

Um pino com mola garante a continuidade elétrica entre a esfera, a haste e o corpo, para evitar faíscas durante a abertura e fechamento da haste da válvula.

Design super seguro contra incêndio:

Prevenção de vazamento externo

O vazamento na área da haste da válvula é evitado por dois anéis de vedação e uma gaxeta. O vazamento através da conexão do corpo da válvula também é bloqueado por um anel de vedação e uma junta do corpo. Depois de um incêndio ter deteriorado o O-ring, a gaxeta e a junta do corpo, a gaxeta da haste à prova de fogo evita vazamentos externos.

Prevenção de vazamento interno

Depois que os materiais de vedação macios são decompostos ou deteriorados pelo fogo, a borda da sede metálica pré-carregada pela mola da sede entra em contato com a esfera para desligar o meio do processo e minimizar o vazamento interno através do orifício da válvula. Além disso, a gaxeta de grafite à prova de fogo é comprimida pela mola da sede para evitar vazamento do meio do processo entre o corpo da válvula e a vedação.