

Descrizione del Prodotto

La valvola a otturatore per impieghi gravosi Parker 341L9101 fa parte della serie L, progettata per l'azionamento di valvole nell'industria di processo. Questa gamma offre prestazioni ad alta portata fino a 1400 l/min. Il design e i materiali dell'otturatore rendono questo prodotto estremamente affidabile sia per applicazioni a bassa che ad alta frequenza, rendendolo ideale per il controllo di processi critici. La modularità di questa soluzione, combinata con il programma di bobine ATEX, consente di ottimizzare i costi totali di gestione, garantendo alta affidabilità, estrema flessibilità e massima competitività.

Caratteristiche Principali

- Approvazione SIL da parte di terze parti.
- Modularità della bobina.
- Bobina multi-approvata, inclusa ATEX.

Applicazioni

- Azionamento di valvole.
- Industria farmaceutica.
- Produzione di prodotti chimici.
- Raffinerie.
- Produzione e stoccaggio di alimenti e bevande.
- Produzione e trattamento di aria e gas.

Specifiche Tecniche

- Tipologia: Valvola a otturatore per impieghi gravosi.
- Esecuzione: L.
- Intervallo di temperatura: -10°C / 75°C.
- Dimensione dell'orifizio: 4 mm.

- Portata: 400 l/min.
- Pressione di esercizio minima: 1 bar.
- Pressione di esercizio massima: 10 bar.
- Materiale del corpo: Alluminio anodizzato.
- Materiale della guarnizione: NBR.
- Tipo di azionamento: Pilotato.
- Tipo di valvola: 5/2 vie.
- Connessione elettrica: Spina 2 P + E secondo EN 175301-803 tipo B.
- Tensione di alimentazione: 220-230V 50Hz.
- Consumo di potenza della bobina: 2W.
- Classe di protezione: IP65.
- Temperatura ambiente: -40°C / +50°C.
- Temperatura del fluido: -10°C / +75°C.

Note

Per ulteriori dettagli e informazioni specifiche, si consiglia di consultare la documentazione tecnica fornita dal produttore o di contattare un rappresentante Parker autorizzato.