

Descrizione del Prodotto

La valvola a solenoide Festo CPE18-M3H-5/3GS-1/4 (codice prodotto 170320) è una valvola pneumatica a 5/3 vie con posizione centrale chiusa, progettata per applicazioni industriali che richiedono un controllo preciso del flusso d'aria.

Specifiche Tecniche

Serie: CPE

Funzione della Valvola: 5/3 vie, posizione centrale chiusa

Tipo di Azionamento: Elettrico

Larghezza: 18 mm

Dimensione Nominale: 8 mm

Connessioni Pneumatiche: G1/4

Pressione di Esercizio: da -0,9 bar a 10 bar

Portata Nominale Standard: 1.450 l/min

Temperatura di Esercizio: da -5 °C a 50 °C

Connessione Elettrica: Tipo C

Tensione di Esercizio: 230 V AC

Grado di Protezione: IP65 con presa conforme a IEC 60529

Materiale del Corpo: Alluminio pressofuso

Materiale delle Guarnizioni: NBR

Peso del Prodotto: 280 g

Caratteristiche Aggiuntive

Principio di Tenuta: Morbido

Tipo di Reset: Molla meccanica

Montaggio: Con foro passante

Posizione di Montaggio: Qualsiasi

Funzione di Scarico: Con opzione di regolazione del flusso

Classe di Resistenza alla Corrosione (CRC): 2 - Stress da corrosione moderato

Certificazioni: c UL us - Recognized (OL)

Note

La valvola è conforme alla direttiva RoHS e può operare con aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]. È possibile l'uso con lubrificazione, ma una volta iniziato, l'uso lubrificato deve essere continuato.