## **Descrizione del Prodotto**

La valvola solenoide FESTO 577257, modello VSNC-FC-M52-MD-G14-F8, è una valvola a comando elettrico progettata per applicazioni pneumatiche. Offre una funzione valvola convertibile tra 5/2 e 3/2 vie, con attuazione elettrica e ritorno a molla meccanico. La valvola è conforme allo standard VDI/VDE 3845 (NAMUR) e presenta una larghezza di 32 mm.

## **Specifiche Tecniche**

**Funzione valvola:** 5/2 vie o 3/2 vie, convertibile

**Tipo di attuazione:** Elettrica

Larghezza costruttiva: 32 mm

Portata nominale standard: 1250 l/min

**Pressione di esercizio:** 2,5 - 10 bar

Principio di tenuta: Tenuta morbida

Temperatura ambiente: -20 °C ... 60 °C

Temperatura del fluido: -20 °C ... 60 °C

Materiale del corpo: Lega di alluminio forgiato

Materiale delle guarnizioni: NBR

Connessioni pneumatiche: G1/4

Certificazioni: c UL us - Recognized (OL), DNVGL-TAA000011J

## **Caratteristiche Principali**

- Interfaccia NAMUR conforme a VDE/VDI 3845

- Possibilità di conversione da funzione 5/2 a 3/2 vie

- Attuazione elettrica con pilotaggio interno

- Ritorno a molla meccanico per valvole monostabili
- Override manuale non bloccante e bloccante
- Classe di resistenza alla corrosione CRC 2 (stress da corrosione moderato)

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione, si prega di consultare la documentazione tecnica disponibile sul sito ufficiale di Festo.