### **Descrizione del Prodotto**

Il prodotto FESTO con codice 384019 è una valvola elettropneumatica modello MFH-3-3/4-S, progettata per il controllo del flusso d'aria in sistemi pneumatici industriali.

# Funzione della Valvola

Valvola a 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile.

## Dimensioni

Larghezza: 68 mm

## Connessioni Pneumatiche

Connessione pneumatica: G3/4

## Pressione di Esercizio

Da -0,95 bar a 10 bar

# Tipo di Azionamento

Elettrico

### Posizione di Montaggio

Opzionale

# Tipo di Reset

Molla meccanica

#### Grado di Protezione

**IP65** 

#### Funzione di Scarico

Con opzione di controllo del flusso

# Tipo di Pilotaggio

Pilotata

# Direzione del Flusso

Reversibile

# Tempo di Commutazione

Accensione: 36 ms

Spegnimento: 32 ms

## **Portata Nominale Standard**

7.500 l/min

# **Dimensione Nominale**

19 mm

# Principio di Tenuta

Tenuta morbida

### Alimentazione Aria Pilota

Esterna

# **Pressione Pilota**

Da 1 bar a 8 bar

# Temperatura del Fluido

Da -10 °C a 60 °C

# **Temperatura Ambiente**

Da -5 °C a 40 °C

### **Connessione Elettrica**

Tramite bobina F, da ordinare separatamente

#### Materiali

Guarnizioni: NBR

Corpo: Alluminio pressofuso

#### **Peso**

1,26 kg

# Montaggio

Su guida per collettore o con foro passante

#### Note

Operazione lubrificata possibile; in tal caso, sarà sempre necessaria l'operazione lubrificata.

Conforme alla direttiva RoHS.

## Certificazioni

c UL us - Recognized (OL)

### Accessori Correlati

Bobina solenoide F (da ordinare separatamente)

# **Applicazioni Tipiche**

Controllo di attuatori pneumatici in applicazioni industriali.

# **Note Aggiuntive**

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione tecnica fornita da FESTO.