Il codice prodotto FESTO 548713.12.D.10V24P.2M12 corrisponde alla valvola di avviamento progressivo e scarico rapido MS6-SV-1/2-D-10V24P-2M12-SO-AG. Di seguito è riportata la scheda tecnica del prodotto:

#### Serie

MS

#### **Dimensione**

6

### **Connessione pneumatica**

Filettatura femmina G1/2

### Funzione di sicurezza

Scarico e prevenzione dell'avviamento inatteso (pressurizzazione)

### Livello di integrità della sicurezza (SIL)

SIL 3 per entrambe le funzioni di sicurezza

### Livello di prestazione (PL)

Categoria 3, livello di prestazione d per entrambe le funzioni di sicurezza

#### Pressione di esercizio

3,5 bar - 10 bar

#### Portata nominale standard

4.300 l/min

#### Portata nominale standard, scarico 6->0 bar

9.000 l/min

### Frequenza massima di commutazione

0,5 Hz

### Tempo di commutazione ON

130 ms

# Tempo di commutazione OFF

40 ms

### Alimentazione

24 V DC

### Consumo energetico

1,8 W

# Grado di protezione

IP65

### Temperatura ambiente

-10°C ... 50°C

### Materiale del corpo

Alluminio pressofuso

# Materiale delle guarnizioni

**NBR** 

# Materiale dell'asta del pistone

Acciaio inossidabile ad alta lega

Per ulteriori dettagli, si prega di consultare la documentazione ufficiale di Festo.