

**Nome del prodotto**

MS4-EE-1/4-V24-B

**Codice prodotto**

8091771

**Descrizione**

Valvola pneumatica elettropilotata 3/2 vie, normalmente chiusa, monostabile

**Serie**

MS

**Dimensione**

4

**Larghezza**

40 mm

**Design strutturale**

Valvola a otturatore, attivata elettricamente

**Comando manuale**

Con fermo e senza fermo

**Metodo di reset**

Molla meccanica

**Tipo di controllo**

Pilotata

**Simbolo**

00991008

**Funzione della valvola**

3/2, chiusa, monostabile

**Pressione di esercizio**

0,3 MPa ... 0,7 MPa (3 bar ... 7 bar)

**Valore C**

8,36 l/s·bar

**Valore b**

0,49

**Portata nominale standard**

2000 l/min

**Portata standard di scarico 6->0 bar**

1600 l/min

**Caratteristiche della bobina**

24 V DC: 2,3 W

**Fluttuazioni di tensione ammissibili**

±10%

**Tempo di attivazione**

29 ms

**Fluidi operativi**

Aria compressa secondo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]

**Classe di resistenza alla corrosione (CRC)**

1 - Basso stress da corrosione

**Nota sui materiali**

Conforme RoHS

**Conformità LABS**

VDMA24364-B1/B2-L

**Temperatura del fluido**

-5°C ... 50°C

**Grado di protezione**

IP65

**Temperatura ambiente**

-5°C ... 50°C

**Tipo di montaggio**

Con staffa per montaggio a parete/superficie

**Posizione di montaggio**

Verticale  $\pm 5^\circ$

**Peso del prodotto**

194 g

**Connessione pneumatica 1**

G1/4

**Connessione pneumatica 2**

G1/4

**Connessione pneumatica 3**

G1/4

**Porta di alimentazione dell'aria pilota**

Interna

**Connessione elettrica**

Forma C secondo EN 175301-803

**Indicatore di stato del segnale**

Con accessori

**Materiale delle guarnizioni**

HNBR, NBR

**Materiale della custodia**

PA rinforzato