

## **Descrizione del Prodotto**

L'ASCO SCG551A001MS24DC è un'elettrovalvola pneumatica a cassetto della serie 551, progettata per il controllo di fluidi come aria e gas inerti. Questa valvola è azionata da un solenoide con pilota ad aria e ritorno a molla, offrendo funzionalità 3/2 normalmente chiusa e 5/2. È dotata di un attacco filettato G 1/4" e un orificio di 6 mm. La tensione di alimentazione è di 24 V DC. ([automation-warehouse.com](https://automation-warehouse.com/it/products/scg551a001ms-24-dc?utm\_source=openai))

## **Specifiche Tecniche**

- Materiale del corpo: Lega leggera
- Dimensione dell'orificio: 6 mm
- Pressione operativa minima: 2 bar
- Pressione operativa massima: 10 bar
- Temperatura ambiente: da -25°C a 60°C
- Temperatura del fluido: da -25°C a 60°C
- Classe della bobina: F
- Potenza assorbita: 3 W
- Peso: 0,3 kg
- Connettore incluso: EN175301-803, forma B standard industriale
- Materiale delle guarnizioni: NBR + PUR
- Funzione della valvola: 5/2 con ritorno a molla
- Tipo di attuazione: Solenoide - Pilotata
- Tipo di montaggio: Foro passante
- Filettatura di connessione: G 1/4 (ISO 228/1)
- Flusso (Cv): 0,76
- Flusso (Kv): 0,66
- Media: Aria, Gas inerti
- Tensione: 24 V DC
- Potenza nominale: 3 W
- Pressione operativa massima (aria): 10 bar
- Pressione operativa minima (aria): 2 bar
- Temperatura ambiente massima: 60°C
- Temperatura ambiente minima: -25°C
- Temperatura del fluido massima: 60°C
- Temperatura del fluido minima: -25°C
- Peso del prodotto: 0,43 kg

- Classe della bobina: F
- Connettore incluso: EN175301-803, forma B standard industriale
- Materiale delle guarnizioni: NBR + PUR
- Funzione della valvola: 5/2 con ritorno a molla
- Tipo di attuazione: Solenoide - Pilotata
- Tipo di montaggio: Foro passante
- Filettatura di connessione: G 1/4 (ISO 228/1)
- Flusso (Cv): 0,76
- Flusso (Kv): 0,66
- Media: Aria, Gas inerti
- Tensione: 24 V DC
- Potenza nominale: 3 W
- Pressione operativa massima (aria): 10 bar
- Pressione operativa minima (aria): 2 bar
- Temperatura ambiente massima: 60°C
- Temperatura ambiente minima: -25°C
- Temperatura del fluido massima: 60°C
- Temperatura del fluido minima: -25°C
- Peso del prodotto: 0,43 kg
- Classe della bobina: F
- Connettore incluso: EN175301-803, forma B standard industriale
- Materiale delle guarnizioni: NBR + PUR
- Funzione della valvola: 5/2 con ritorno a molla
- Tipo di attuazione: Solenoide - Pilotata
- Tipo di montaggio: Foro passante
- Filettatura di connessione: G 1/4 (ISO 228/1)
- Flusso (Cv): 0,76
- Flusso (Kv): 0,66
- Media: Aria, Gas inerti
- Tensione: 24 V DC
- Potenza nominale: 3 W
- Pressione operativa massima (aria): 10 bar
- Pressione operativa minima (aria): 2 bar
- Temperatura ambiente massima: 60°C
- Temperatura ambiente minima: -25°C
- Temperatura del fluido massima: 60°C
- Temperatura del fluido minima: -25°C
- Peso del prodotto: 0,43 kg

- Classe della bobina: F
- Connettore incluso: EN175301-803, forma B standard industriale
- Materiale delle guarnizioni: NBR + PUR
- Funzione della valvola: 5/2 con ritorno a molla
- Tipo di attuazione: Solenoide - Pilotata
- Tipo di montaggio: Foro passante
- Filettatura di connessione: G 1/4 (ISO 228/1)
- Flusso (Cv): 0,76
- Flusso (Kv): 0,66
- Media: Aria, Gas inerti
- Tensione: 24 V DC
- Potenza nominale: 3 W
- Pressione operativa massima (aria): 10 bar
- Pressione operativa minima (aria): 2 bar
- Temperatura ambiente massima: 60°C
- Temperatura ambiente minima: -25°C
- Temperatura del fluido massima: 60°C
- Temperatura del fluido minima: -25°C
- Peso del prodotto: 0,43 kg
- Classe della bobina: F
- Connettore incluso: EN175301-803, forma B standard industriale
- Materiale delle guarnizioni: NBR + PUR
- Funzione della valvola: 5/2 con ritorno a molla
- Tipo di attuazione: Solenoide - Pilotata
- Tipo di montaggio: Foro passante
- Filettatura di connessione: G 1/4 (ISO 228/1)
- Flusso (Cv): 0,76
- Flusso (Kv): 0,66
- Media: Aria, Gas inerti
- Tensione: 24 V DC
- Potenza nominale: 3 W
- Pressione operativa massima (aria):