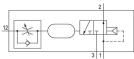
## serie 551





## Dati tecnici

Settore Industria

Tipo per ritardo di apertura e d'inserzione

Esecuzione NO Ritardo 10 s

Fluido Aria compressa

Dimensione max. particella 5 µm -20 °C Temperatura ambiente min. 70 °C Temperatura ambiente max. Temperatura del fluido min. -20 °C 70 °C Temperatura del fluido max. Contenuto di olio dell'aria compressa min. 0 mg/m<sup>3</sup> Contenuto di olio dell'aria compressa max. 1 mg/m<sup>3</sup> Funzione logica NON (NO) Portata nominale Qn 120 l/min

Portata nominale Qn 120 l/mir
Pressione di esercizio min. 1.5 bar
Pressione di esercizio max 10 bar
pressione di pilotaggio min. 1.05 bar
Pressione di pilotaggio max. 7 bar

Strozzamento con strozzatore

Peso 0.125 kg

Materiale corpo Poliossimetilene

Materiale guarnizioni Gomma acrilonitrile-butadiene

Codice 5510251100

## Informazioni tecniche

Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel https://www.emerson.com/en-us/support).

Fig. 2

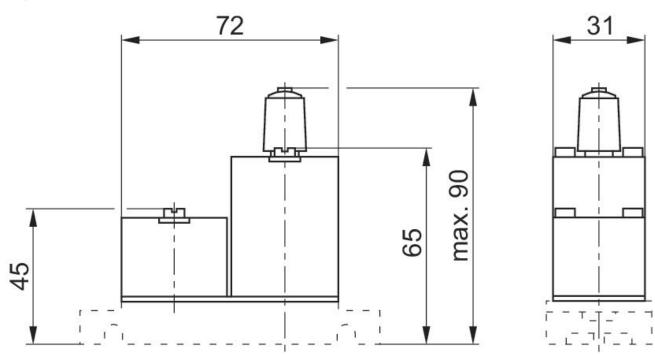


Fig. 1

