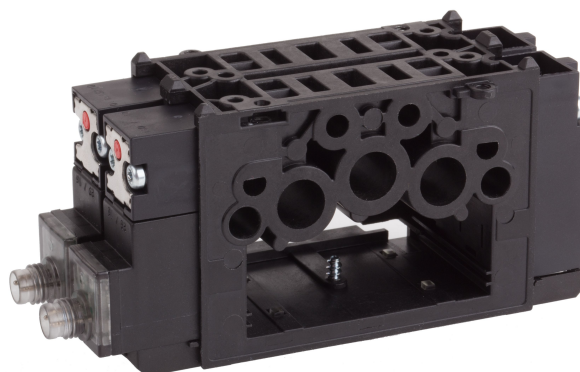




Dati tecnici

Settore

Industria

Tipo

Piastra base

Per serie

ES05

Tipo

bistabile

Unità di fornitura

1 Pezzo

Fornitura

Piastra base doppia, incl. 1 guarnizione

Pressione di esercizio min.

0 bar

Pressione di esercizio max

8 bar

pressione di pilotaggio min.

3 bar

Pressione di pilotaggio max.

8 bar

Temperatura ambiente min.

5 °C

Temperatura ambiente max.

50 °C

Temperatura del fluido min.

5 °C

Temperatura del fluido max.

50 °C

Fluido

Aria compressa

Dimensione max. particella

40 µm

Contenuto di olio dell'aria compressa min.

0 mg/m³

Contenuto di olio dell'aria compressa max.

25 mg/m³

Connessione elettrica	M8x1 (a 3 poli)
Coppia di serraggio per viti di fissaggio	0.9 Nm

Materiale

Materiale corpo	Poliammide rinforzata in fibra di vetro
Materiale guarnizioni	Gomma nitrile-butadiene
Codice	R422103848

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!

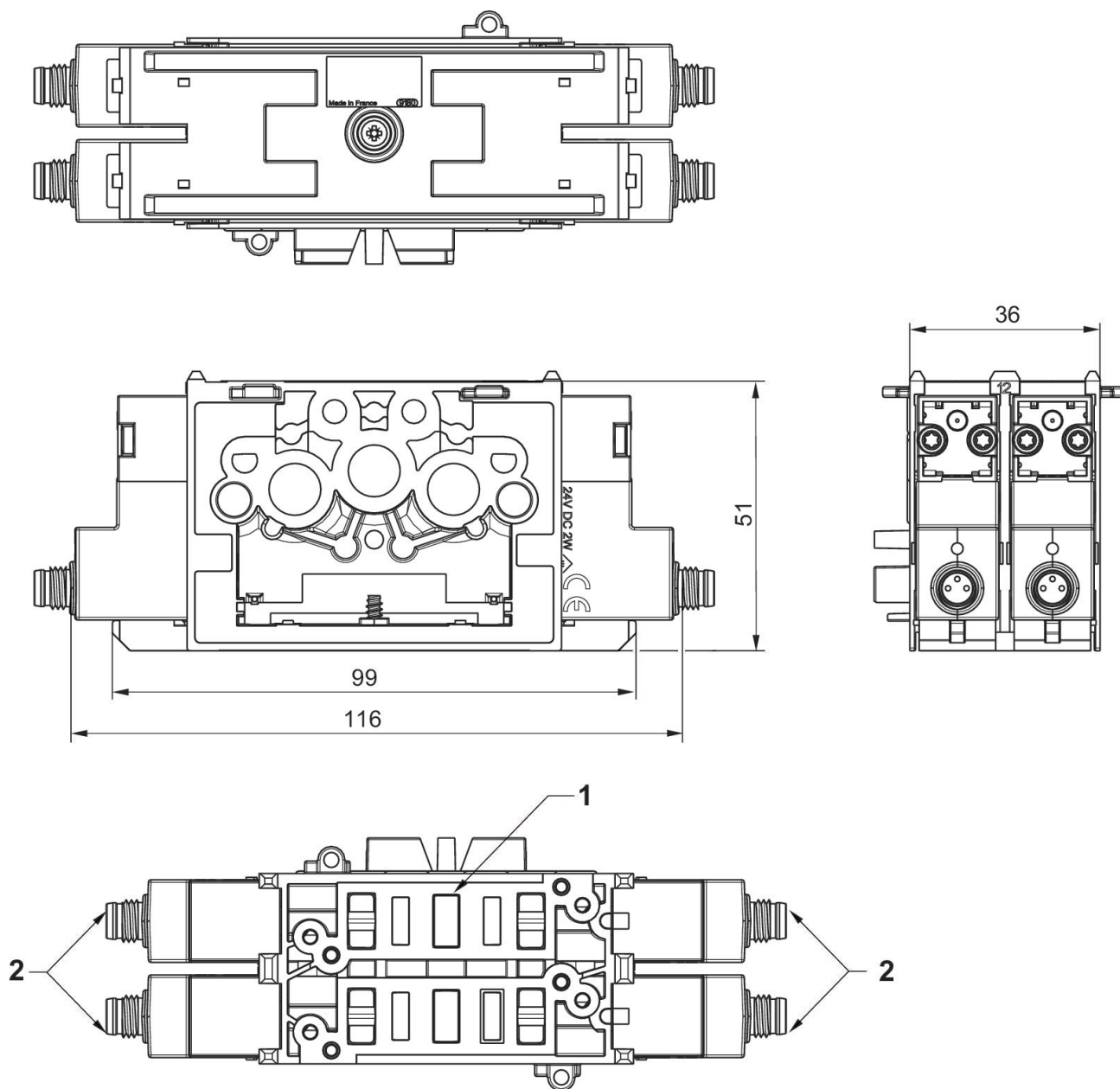
Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

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>).

Dimensioni

Fig. 2



- 1) Posto per 2 valvole
- 2) 4 valvole pilota M8x1

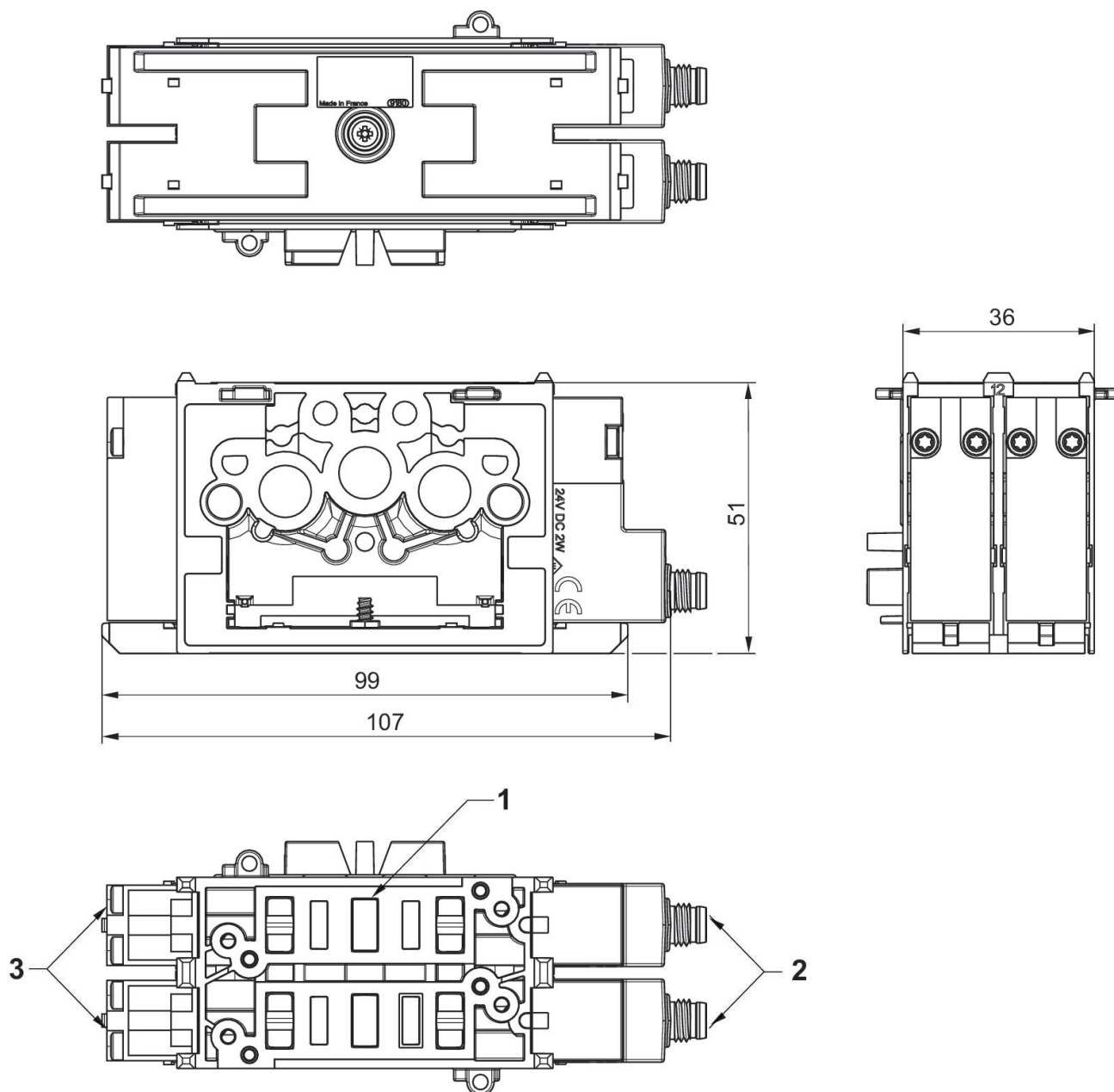
Dimensioni

Piastra base, Serie ES05

2024-08-07

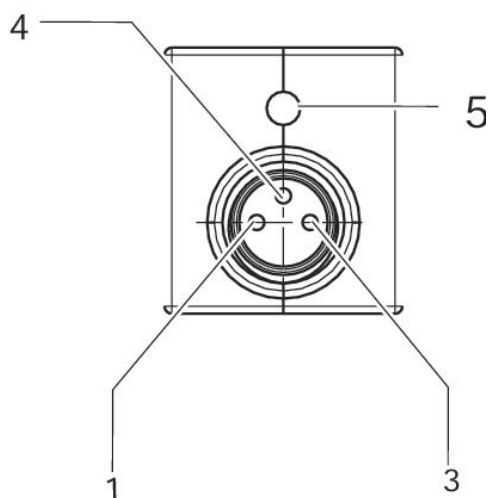
R422103848

Fig. 1



- 1) Posto per 2 valvole
 - 2) 2 valvole pilota M8x1
 - 3) Piastra cieca pilota
- Solo per funzione valvola 5/2 monostabile

occupazione PIN per connettore
valvola



Occupazione PIN: (1) pin non occupato (3) 0 V (4) 24 V (5) LED Nota:
circuito di protezione bipolare contro la sovratensione