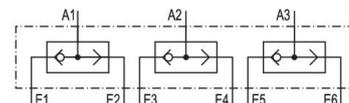


## Valvole logiche AVENTICS



### Dati tecnici

Settore	Industria
Principio di tenuta	con chiusura non a tenuta
Tipo	valvola a magnete
Fluido	Aria compressa
Dimensione max. particella	1 $\mu\text{m}$
Temperatura ambiente min.	0 °C
Temperatura ambiente max.	80 °C
Temperatura del fluido min.	0 °C
Temperatura del fluido max.	80 °C
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 $\text{mg}/\text{m}^3$
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	1 $\text{mg}/\text{m}^3$
Funzione logica	Valvole seletttrici di flusso (OR)
Tipo di raccordo	Valvola con piastra con attacco a tubo
Portata nominale Qn	80 l/min
Pressione di esercizio min.	1 bar
Pressione di esercizio max	10 bar
Peso	0.03 kg
Materiale corpo	Poliammide
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Codice	0821000005

## Informazioni tecniche

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>).

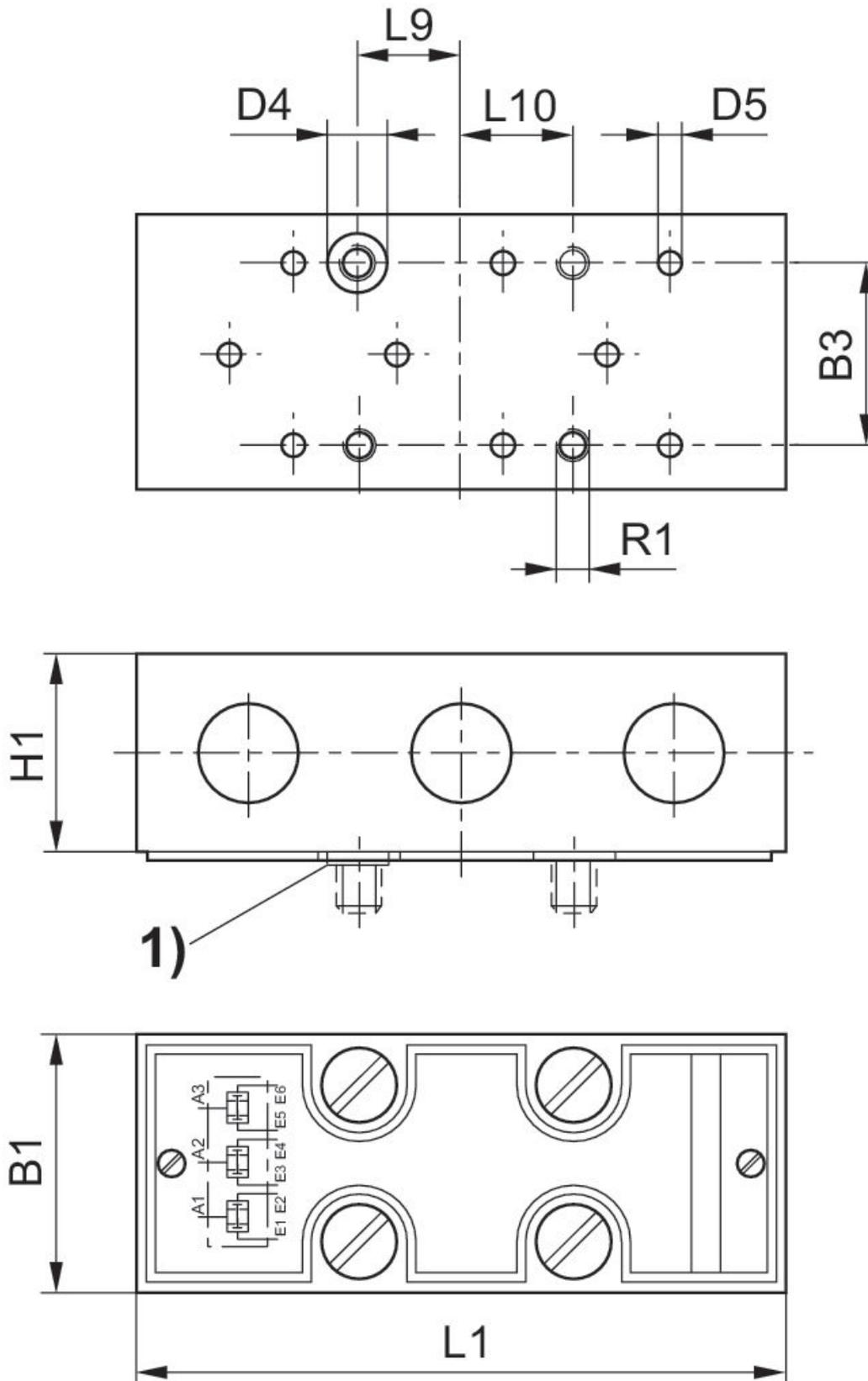
Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

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



1) perno per il blocco della posizione

## Dimensioni

Codice	R1	D4	D5	H1	L1	L9	L10	B1	B3
0821000005	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15
0821000006	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15
0821001005	M4	6.2	2.5	19	61.5	9.5	11	25	15

1) perno per il blocco della posizione