

Valvola 2x3/2, Serie MC

► Qn = 200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► NC/NC ► Valvola con piastra con attacco a tubo ► attacco aria compressa uscita: Ø 6 - M7 ► montabile in batteria ► Azionamento manuale: a ritenzione ► Pilotaggio: interno



00106357

| | |
|---|--|
| Certificati | UR (Underwriters Laboratories) |
| Tipo | valvola a magnete |
| principio di tenuta | con chiusura non a tenuta |
| Principio di montaggio in batteria | Principio della piastra base semplice |
| Pressione di esercizio min/max | 2 bar / 8 bar |
| Temperatura ambiente min./max. | +0 °C / +50 °C |
| Temperatura del fluido min./max. | +0 °C / +50 °C |
| Fluido | Aria compressa |
| Dimensione max. particella | 5 µm |
| contenuto di olio dell'aria compressa | 0 mg/m³ - 5 mg/m³ |
| | |
| Tipo di protezione | IP65 |
| Con attacco circuito di protezione | Diodo Z |
| | Protetto contro l'inversione di polarità |
| Indicatore di stato LED | Giallo |
| Rapporto d'inserzione | 100 % |
| Vite di fissaggio | con intaglio a croce DIN EN ISO 4757-Z1 |
| coppia di serraggio della vite di fissaggio | 1,1 Nm |
| | |
| Materiali: | |
| Corpo | poliammide |

Note 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 olio omologato AVENTICS, vedere capitolo "Dati tecnici".
- La certificazione UL si riferisce alla valvola pilota.

| Tensione di esercizio | Tolleranza tensione | Assorbimento di potenza |
|-----------------------|---------------------|-------------------------|
| DC | DC | DC |
| | | W |
| 24 V | -15% / +20% | 0,35 |

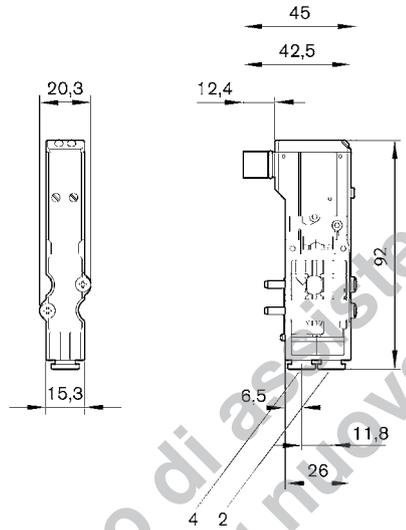
| | Azionamento manuale | Raccordo aria compressa | Tensione di esercizio | Assorbimento di potenza | Conduttanza portata | | Valore di portata | Codice |
|--|---------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|-------------|-------------------|------------|
| | | | | | uscita | DC | | |
| | | | | [W] | | [l/(s*bar)] | [l/min] | |
| | NC/NC | | Ø 6 | 24 V | 0,35 | 0,352 | 0,726 | 0820A57101 |
| | | | Ø 4 | | | | | 0820A57105 |
| | | | M7 | | | | | 082A057107 |

HHB = azionamento manuale
con scarico in blocco dell'aria di pilotaggio
Portata nominale Qn con 6 bar e Δp = 1 bar

Valvola 2x3/2, Serie MC

► Qn = 200 l/min ► Larghezza valvola pilota: 15 mm ► NC/NC ► Valvola con piastra con attacco a tubo ► attacco aria compressa uscita: Ø 6 - M7 ► montabile in batteria ► Azionamento manuale: a ritenzione ► Pilotaggio: interno

valvola 2 x 3/2



00108813

attacchi 2, 4: Ø 4 mm, Ø 6 mm o M7

 Prodotto di assistenza:
 Non utilizzare per nuova costruzione!