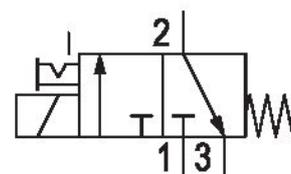


Valvola 3/2, Serie DP30-LT

R414012068



Dati tecnici

| | |
|---------------------------------|--|
| Settore | Ferrovia |
| Azionamento | elettrico |
| Portata nominale Qn | 60 l/min |
| Principio di commutazione | 3/2 |
| Funzione | NC |
| attacco aria compressa uscita | Piastra di collegamento CNOMO 06 05 80 |
| Attacco aria compressa ingresso | Piastra di collegamento CNOMO 06 05 80 |
| scarico raccordo aria compressa | M8 |
| Pressione di esercizio min. | 2.5 bar |
| Pressione di esercizio max | 10 bar |
| Apertura | 1,3 mm |
| Rapporto d'inserzione | 100 % |
| Tensione di esercizio | 110 V DC |
| Tolleranza di tensione DC | -30% / +25% |
| Azionamento manuale | a ritenzione |
| Attacco elettrico tipo | Connettore |
| Attacco elettrico taglia | EN 175301-803, forma A |
| Conexión eléctrica numero poli | A 3 poli |
| Elemento di comando | monostabile |

| | |
|--|--|
| Principio di tenuta | con chiusura non a tenuta |
| Certificati | Dichiarazione di conformità CE RoHS UR (Underwriters Laboratories) |
| Larghezza valvola pilota | 30 mm |
| Tipo di valvola | valvola a magnete |
| Reset | Con ritorno a molla |
| Temperatura ambiente min. | -40 °C |
| Temperatura ambiente max. | 70 °C |
| Temperatura del fluido min. | -40 °C |
| Temperatura del fluido max. | 70 °C |
| Fluido | Aria compressa |
| Dimensione max. particella | 50 µm |
| Contenuto di olio dell'aria compressa min. | 0 mg/m ³ |
| Contenuto di olio dell'aria compressa max. | 1 mg/m ³ |
| Assorbimento di potenza DC | 6 W |
| Tipo di protezione con raccordo | IP65 |
| Con protezione contro l'inversione di polarità | Protetto contro l'inversione di polarità |
| Peso | 0.2 kg |
| Materiale | |
| Materiale corpo | Alluminio |
| Materiale Bobina | Poliammide rinforzata in fibra di vetro |
| Materiale viti | Acciaio inox |
| Materiale guarnizioni | Gomma nitrile-butadiene idrogenata |
| Codice | R414012068 |

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>).

Il tipo di protezione viene raggiunto solo se il connettore è montato correttamente. Per informazioni più dettagliate consultare le istruzioni d'uso.

