

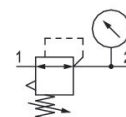
Piastra della valvola riduttrice di pressione

0821302200

2026-08-20

Serie HF03-LG

Q_n = 700 l/min



Dati tecnici

Settore

Industria

Tipo

valvola a magnete

Attacco aria compressa ingresso

Piastra base speciale

Tipo di raccordo aria compressa ingresso

raccordo piastra base

attacco aria compressa uscita

Piastra base speciale

Tipo di raccordo aria compressa uscita

raccordo piastra base

Pressione di esercizio min.

0.5 bar

Pressione di esercizio max

10 bar

Campo di regolazione della temperatura min.

0.5 bar

Campo di regolazione della temperatura max.

10 bar

Temperatura ambiente min.

0 °C

Temperatura ambiente max.

50 °C

Temperatura del fluido min.

0 °C

Temperatura del fluido max.

50 °C

Fluido

Aria compressa

Dimensione max. particella

5 µm

Contenuto di olio dell'aria compressa min.

0 mg/m³

Contenuto di olio dell'aria compressa max.

5 mg/m³

Peso

0.085 kg

Piastra della valvola riduttrice di pressione

0821302200

2026-08-20

Materiale

Corpo

Poliammide

Guarnizioni

Gomma acrilonitrile-butadiene

Codice

0821302200

Informazioni tecniche

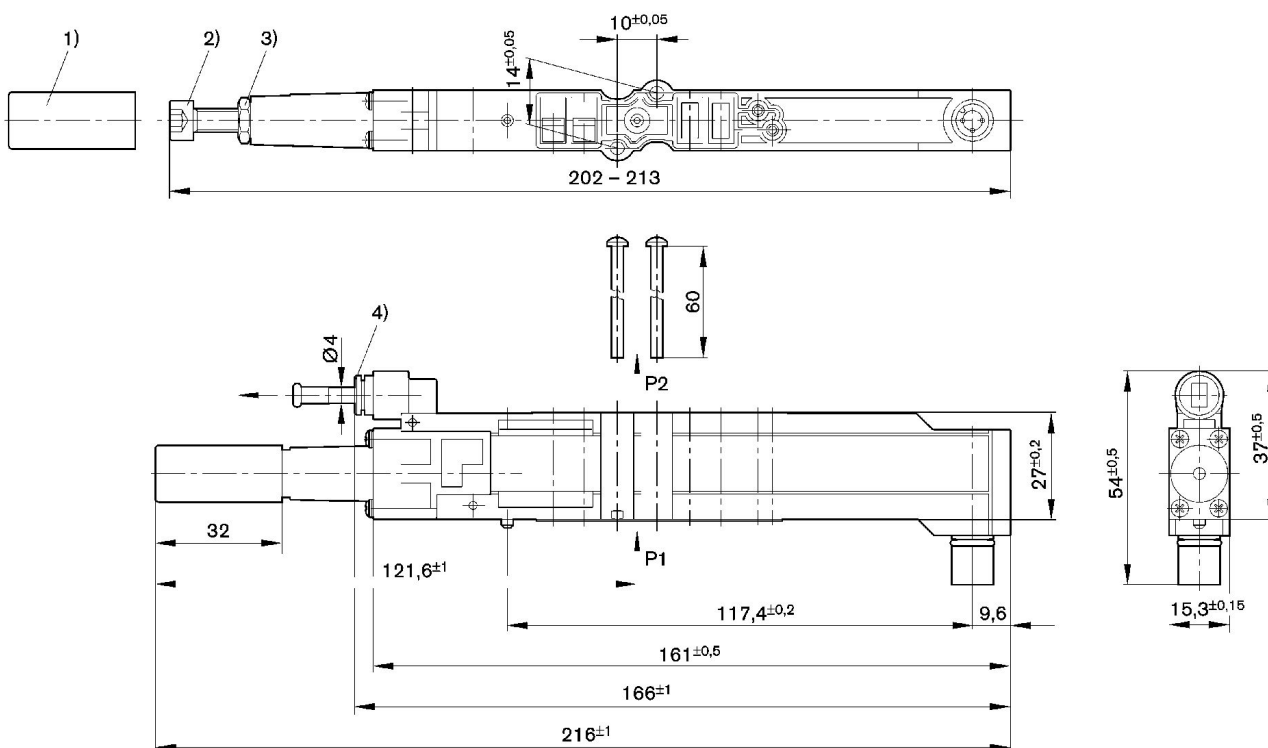
Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

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.

Classe di protezione del prodotto montato: IP65

Dimensioni



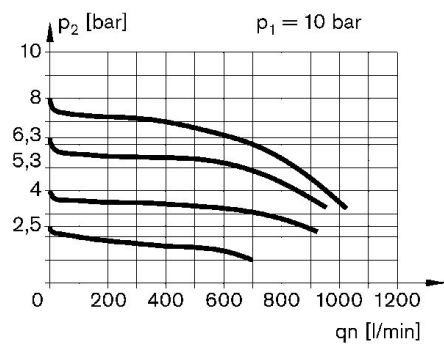
1) Tappo di sicurezza 2) Vite di regolazione 3) Controdado 4) Raccordo ad innesto p1 = pressione d'esercizio p2 = pressione secondaria 5) Il posto valvola viene regolato dalla piastra della valvola riduttrice di pressione 6) Il posto valvola viene alimentato direttamente dal canale 1 del sistema valvole

Piastra della valvola riduttrice di pressione

0821302200

2026-08-20

Diagramma della portata



p_1 = Pressione di esercizio p_2 = Pressione secondaria q_n = Portata nominale