

VP40 VALVOLA PROPORZIONALE CONTROLLO PRESSIONE ARIA

Valvola proporzionale di controllo pressione a loop aperto. Valvola a solenoide azionamento diretto con portate fino a 1900 l/m e pressioni fino a 20 bar. La valvola proporzionale ha funzione di convertitore da segnale elettrico di comando 0/10V oppure 4/20 mA a segnale pneumatico in pressione proporzionale al valore di ingresso. L'elettronica amplificata PQ11 trasforma il segnale di comando in ingresso nella corrente proporzionale (0...2400 mA) necessaria al pilotaggio del solenoide.

Fluido: aria compressa filtrata 40 micron, lubrificata o non

Range temperatura: -10...+40°C

Tempo di risposta: 1sec (% P2 max) a 20 °C

Protezione: IP65 con connettore

Corpo: lega di Alluminio

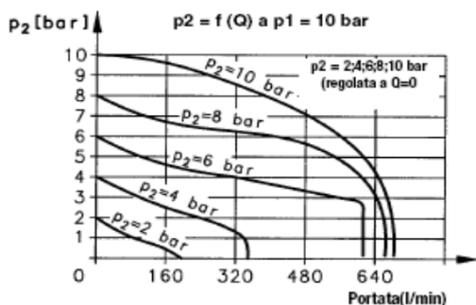
Guarnizioni: NBR



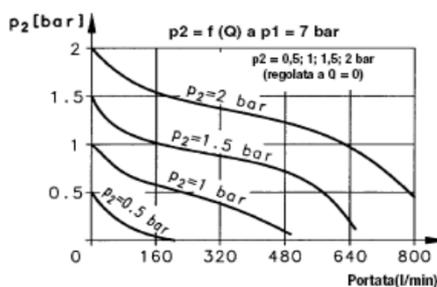
DESCRIZIONE

Orifizio	Attacchi	Pressione uscita P2 bar	Pressione ingresso P1 bar	Corrente nominale mA	Modello	Elettronica di comando PQ11	
4	1/8"	0...10	10	1600 (1800)	VP4003	Corrente mA	0...2400
4	1/8"	0...20	20	1600 (1800)	VP4005	Connessione	DIN43651
6	1/4"	0...2,1	7	1600 (1800)	VP4007		
6	1/4"	0...10	12	1600 (1800)	VP4008		
8	3/8"	0...7	10	1600 (1800)	VP4009		

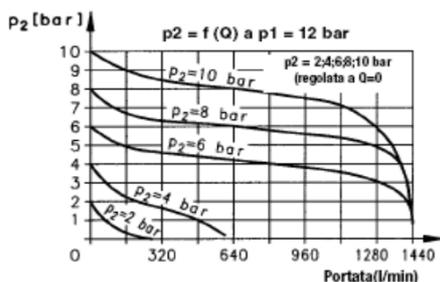
PORTATE ARIA SERIE VP40



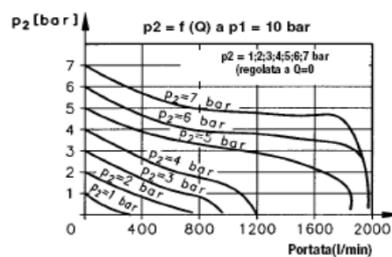
DN4 - G1/8" pressione di funzionamento P1 10 bar



DN6 - G1/4" pressione di funzionamento P1 10 bar



DN6 - G1/4" pressione di funzionamento P1 12 bar



DN8 - G3/8" pressione di funzionamento P1 10 bar

DN4 - G1/8" pressione di funzionamento P1 20 bar: P2 10 bar Q 1920 l/min



SATEMA

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: info@satema.it <http://www.satema.it>