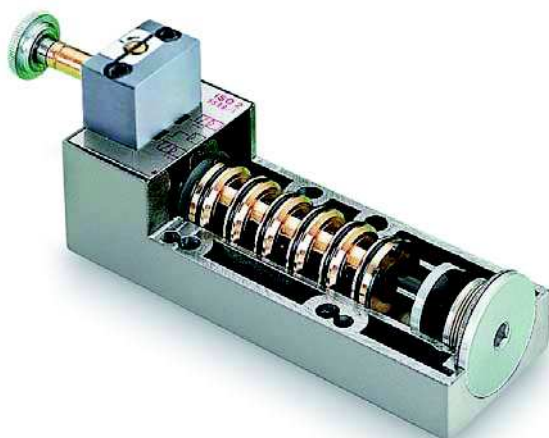


Valvole serie ISO 5599/1 A spola bilanciata

Valves series ISO 5599/1 Balanced spool



CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

CONSTRUCTIVE FEATURES

Taglie Sizes	ISO 1 - ISO 2
Vie Ways	5/2 - 5/3
Funzioni Functions	Pneumatica - Elettrica Pneumatic - Solenoid
Corpo Body	Zama pressofusa Die-casted zamak
Spola Spool	In Al rullato e anodizzato Rolled and anodized Al
Guarnizioni Seals	Gomma nitrilica NBR Nitrilic rubber NBR
Fissaggio Mounting	Su basi multiple On multiple sub-bases
Elettropilota con azionamento manuale Solenoid operators - manually operated	Posizioni stabili Detented

DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Fluido Fluid	Aria filtrata Filtered air
Lubrificazione Lubrication	Con o senza lubrificazione (in aria umida) With or without lubrication (moist air)
Lubrificante Lubricant	Compatibile con NBR (3°÷10° E) classe H Compatible with NBR (3°÷10° E) class H

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

ELECTRICAL FEATURES

Potenza assorbita Power consumption	DC 3 W AC=5VA
Tensione DC Voltage DC	12-24-48 V
Tensione AC Voltage AC (50÷60 Hz)	24-48-110-230 V
Durata inserimento Duty cycle	100%
Tolleranza tensione Permissible voltage fluctuation	±10%
Tipo di protezione Protection	IP-65
Connettore Connector	2 posizioni a 180° 2 positions 180°

A richiesta bobine con assorbimento 2,5 W. Coils with consumption 2,5W upon request.

CARATTERISTICHE TECNICHE

TECHNICAL FEATURES

		Taglia Size	
		ISO 1	ISO 2
Diametro nominale Nominal diameter	mm	5	8
Pressione di esercizio Operating pressure	bar	1÷10	1÷10
Pressione min. di pilotaggio Min. pilot pressure	bar	2	2
Temperatura di esercizio Temperature range		-10°C + 70°C	

PORTATE

FLOW RATES

Taglia Size	Portata Flow rate				
	NI/min				
ISO 1	510	600	720	840	960
ISO 2	880	1080	1320	1560	1780
Pressione Pressure bar	3	4	5	6	7

► DISTRIBUTORI AD AZIONAMENTO PNEUMATICO PNEUMATICALLY ACTUATED VALVE



MONOSTABILE
PNEUMATICA
PNEUMATIC
PILOT-SPRING

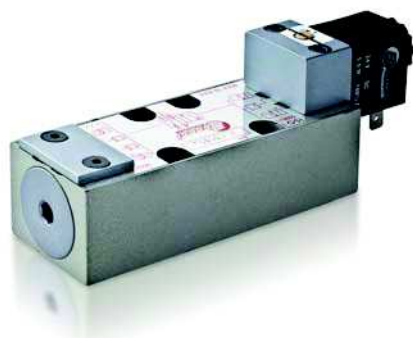
BISTABILE
PNEUMATICA
PNEUMATIC
DOUBLE-PILOT

5/3 CENTRI CHIUSI
5/3 SPRING
CENTERED-CLOSED

5/3 CENTRI APERTI
5/3 SPRING
CENTERED-EXHAUSTED

Simbolo Symbol	Taglia ISO ISO Size	Vie Ways	Peso g Weight g	Codice Code
	1	5/2	450	DI 131 B10
	2	5/2	650	DI 132 B10
	1	5/2	450	DI 131 B20
	2	5/2	650	DI 132 B20
	1	5/3	460	DI 511 B20
	2	5/3	660	DI 512 B20
	1	5/3	460	DI 531 B20
	2	5/3	660	DI 532 B20

► DISTRIBUTORI AD AZIONAMENTO ELETTRICO SOLENOID OPERATED VALVES



MONOSTABILE
PNEUMATICA
PNEUMATIC
PILOT-SPRING

BISTABILE
ELETTRICA
PNEUMATICA
DOUBLE-PILOT
SOLENOID-PNEUMATIC

BISTABILE
ELETTRICA - ELETTRICA
SOLENOID
DOUBLE-PILOT

5/3 CENTRI CHIUSI
5/3 SPRING
CENTERED-CLOSED

5/3 CENTRI APERTI
5/3 SPRING
CENTERED-EXHAUSTED

Simbolo Symbol	Taglia ISO ISO Size	Vie Ways	Peso g Weight g	Codice Code
	1	5/2	500	EI 131 B1 L/E
	2	5/2	700	EI 132 B1 L/E
	1	5/2	500	EI 131 B3 L/E
	2	5/2	700	EI 132 B3 L/E
	1	5/2	550	EI 131 B2 L/E
	2	5/2	750	EI 132 B2 L/E
	1	5/3	560	EI 511 B2 L/E
	2	5/3	760	EI 512 B2 L/E
	1	5/3	560	EI 531 B2 L/E
	2	5/3	760	EI 532 B2 L/E