

DISTRIBUTORI PNEUMATICI

VALVOLE SERIE K83 A SPOLA BILANCIATA



Le valvole compatte a spola bilanciata della serie K83, disponibili nelle taglie 1/8" G e 1/4" G, presentano dimensioni esterne estremamente compatte.

Disponibili nelle versioni con azionamento pneumatico o elettrico, sono dotate di corpo e spola in alluminio nichelato chimicamente.

E' possibile il fissaggio in batteria, su collettori multipli, oppure in linea e a parete, sfruttando i fori presenti sul corpo valvola.

E' installabile in qualsiasi posizione.

Disponibile con certificazione ATEX



DATI TECNICI

PORTATE

TAGLIA	PORTATA NI/ Min.				
1/8"	400	450	500	550	600
1/4"	800	900	1000	1100	1200
Pressione bar	3	4	5	6	7

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE

ConneSSIONE	1/8" - 1/4"
Vie	5/2 - 5/3 - 2x3/2
Funzioni	Pneumatica-elettrica
Corpo	Alluminio anodizzato
Spola	Lega alluminio nichelato chimicamente
Guarnizioni	Gomma nitrilica NBR
Parti interne	Ottone
Fissaggio	Fori corpo valvola su basi multiple

DATI TECNICI

Fluido	Aria filtrata 50 micron
Lubrificazione	Con o senza lubrificazione (in aria umida)
Lubrificante	Compatibile con NBR (3° + 10° E) classe H

CARATTERISTICHE TECNICHE



	1/8"	1/4"
Diametro nominale (mm.)	5	7.5
Pressione di esercizio	max. 10 bar - max. 1MPa	
Pressione min. pilotaggio	1 ÷ 2.5 bar - 0,1 ÷ 0,25 MPa	
Temperatura di esercizio	-10°C ÷ +60°C	

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Potenza assorbita	DC=3W - AC=5VA
Tensioni DC	12-24 V
Tensioni AC	24-110-230V 50-60Hz
Durata inserimento	100%
Tolleranza tensione	±10%
Tipo di protezione	IP 65
Connettore	2 posizioni a 180°

GAMMA

AD AZIONAMENTO PNEUMATICO

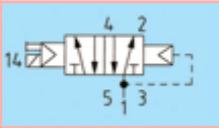
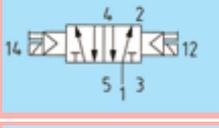
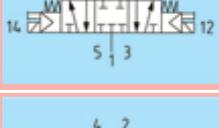
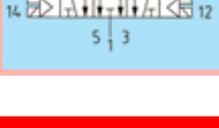


	SIMBOLO	Taglia	Vie	Peso g	Codice
MONOSTABILE AD AZIONAMENTO PNEUMATICO RITORNO SPOLA A MOLLA PNEUMATICA		1/8"	5/2		DK8516
		1/4"	5/2		DK4516
BISTABILE AD AZIONAMENTO PNEUMATICO		1/8"	5/2		DK8526
		1/4"	5/2		DK4526
BISTABILE DIFFERENZIALE AD AZIONAMENTO PNEUMATICO		1/8"	5/2		DK8527
		1/4"	5/2		DK4527



AD AZIONAMENTO ELETTRICO (VERSIONE NAMUR)



	SIMBOLO	Taglia	Vie	Peso g	Codice
MONOSTABILE AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO RITORNO SPOLA A MOLLA PNEUMATICA		1/8"	5/2		EK 8511/C
		1/4"	5/2		EK 4511/C
		1/4" NAMUR	5/2		ENK 4511/C
BISTABILE AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO		1/8"	5/2		EK 8521/C
		1/4"	5/2		EK 4521/C
		1/4" NAMUR	5/2		ENK 4521/C
BISTABILE DIFFERENZIALE AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO		1/8"	5/2		EK 8522/C
		1/4"	5/2		EK 4522/C
VALVOLA AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO CENTRI CHIUSI		1/8"	5/3		EK 8621/C
		1/4"	5/3		EK 4621/C
VALVOLA AD AZIONAMENTO ELETTROPNEUMATICO CENTRI APERTI		1/8"	5/3		EK 8721/C
		1/4"	5/3		EK 4721/C

SOTTOBASI



Nr. posti	Codice	
	1/8"	1/4"
2	BCK5-82	BCK5-42
3	BCK5-83	BCK5-43



4	BCK5-84	BCK5-44
5	BCK5-85	BCK5-45
6	BCK5-86	BCK5-46
7	BCK5-87	BCK5-47
8	BCK5-88	BCK5-48

BOBINA - CONNETTORE

	<p>BOB C*</p> <p>BOBINA 3W</p> <p>*indicare tensione</p>		<p>CNN 1</p> <p>Connettore</p>
---	---	--	---------------------------------------

