ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX AISI 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



CARATTERISTICHE

PS: 40 bar
TS: -15°C ÷ +160°C

- Elettrovalvola 2/2 vie normalmente chiusa ad azione diretta
- Ispezionabile
- Guarnizioni di tenuta RUBEX™ HI-PERFORMANCE 100% PFAS-FREE certificato OLAB
- Corpo in acciaio inox AISI 316L
- Cannotto in acciaio inox AISI 304L con nucleo fisso saldato laser
- Bobina 30mm Ø14, classe di isolamento H (180°C)
- Progettata per circuiti idraulici e pneumatici professionali in cui è necessaria la compatibilità con fluidi alimentari

GENERAL FEATURES

PS: 580 psi
TS: +5°F ÷ +320°F

- Direct acting 2/2 ways N.C. solenoid valve
- Openable for inspection and maintenance
- OLAB certified RUBEX™ HI-PERFORMANCE 100% PFAS-FREE sealing gaskets
- AISI 316L body
- AISI 304L stainless steel sleeve with laser welded fixed core
- 30mm Ø14 coil, insulation class H (180°C)
- Designed for professional hydraulic and pneumatic systems requiring compatibility with food-grade fluids

VANTAGGI

- Idonea al contatto con alimenti
- RUBEX™: l'unica guarnizione di tenuta certificata OLAB 100% PFAS-FREE progettata esclusivamente per il settore food & beverage e per l'utilizzo su macchine da caffè professionali
- Azionamento diretto (non è richiesta pressione minima)
- Ideale per impieghi professionali
- Ispezionabili per pulizia e/o sostituzione di componenti interni
- Completamente in acciaio INOX per utilizzo con fluidi e ambienti aggressivi
- Massima resistenza alla corrosione

ADVANTAGES

- Suitable for food contact
- RUBEX™: the only sealing gasket certified by OLAB as 100% PFAS-FREE, designed exclusively for the food & beverage sector and for use in professional coffee machines.
- Direct action (no minimum pressure required)
- Ideal for professional uses
- Openable for inspection and maintenance for cleaning and/or replacement of internal components
- Completely in stainless steel for use with fluids and aggressive environments
- Maximum corrosion resistance.

TABELLA PRESSIONI
PRESSURE CHART

Pressioni massime differenziali di funzionamento Maximum differential working pressure								
Bobine Coils 30mm	Dati di targa (frequenza e potenza della bobina) Operaing data (frequency and power supply)		Dn (mm)					
			1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
			M.O.P.D. (bar)					
C.A.	50Hz 15VA		25	22	15	10	7,5	6
	60Hz 15VA		25	22	15	10	7,5	6
	60Hz 21VA		25	25	20	14	10,5	8
	50/60Hz 15VA	50 Hz	25	22	15	10	7,5	6
		60 Hz	25	17	12	8	6	4,5
	50/60Hz 21VA	50 Hz	25	25	20	14	10,5	8
		60 Hz	25	24	16	11	8	6,5
C.C.	10W		25	14	9	6	4,5	3,5
	19W		25	22	15	10	7,5	6

Kv ELETTROVALVOLE
SOLENOID VALVES Kv

Kv solenoid valves Solenoid valves Kv					
Dn (mm)					
1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0
Kv (m^3/h)					
0,075	0,130	0,175	0,200	0,220	0,250

SCHEMA DI CODIFICA
CODING SCHEME

Schema di codifica
Coding scheme

08201K	00		15		I				A	
Famiglia Family	Filetti femmina Female Threads		Dn		Materiale guarnizioni Dn Dn gaskets material		Orientamento faston Faston orientation		Bobine Coils	
Elettrovalvola 2 vie N.C. inox	00	G1/8"F	15	Ø1.5	B	NBR		Faston bobina orientamento standard	0	Senza bobina
	01	G1/4"F	20	Ø2.0	L	EPDM perossidico	1	Faston bobina verso lato 1	A	220-230Vac 50-60Hz 15VA
	02	G3/8"F	25	Ø2.5	IAN	RUBEX™	2	Faston bobina verso lato 2	B	120Vac 60Hz 21VA
	03	G1/2"F	30	Ø3.0	K	FFKM (Karlez)	3	Faston bobina ruotati 180° rispetto allo standard	C	24Vac 50Hz 15VA
	40	1/8"NPT	35	Ø3.5					D	100Vac 50-60Hz 15VA
	41	1/4" NPT	40	Ø4.0					E	12Vac 50Hz 15VA
	42	3/8"NPT							F	110Vac 60Hz 15VA
	43	1/2"NPT							G	24Vdc 19W
	50	Flangia orizzontale fori Dn 4,2							H	12Vdc 19W
	51	Flangia orizzontale filetti M4							I	220-230Vac 50-60Hz 17VA cUL
									L	24Vac 50-60Hz 17VA cUL
									M	120Vac 50-60Hz 17VA cUL
									N	240Vac 50-60Hz 17VA cUL
									P	24Vdc 10W
									R	220-230Vac 50-60Hz 21VA
									S	130Vdc 16W
									T	24Vac 50-60Hz 15VA
									U	220-230Vac 50Hz 24VA
									V	24Vac 50-60Hz 21VA
									W	12Vac 50-60Hz 21VA
									X	208-240Vac 60Hz 15VA
									Y	130Vdc 200W
									Z	200Vac 50-60Hz 15VA

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

PS : 40 bar	PS: 580 psi
TS : -15°C ÷ +160°C	TS: 5°F ÷ 320°F
M.O.P.D.: max 25 bar	M.O.P.D.: max 360 psi

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX- INGRESSO: FLANGIA - USCITA: FLANGIA - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI DI FISSAGGIO FILETTATI M4 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - INLET: FLANGED - OUTLET: FLANGED - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M4 FIXING PINS THREADS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	IN/OUT	Dn (mm)	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
08201K50-15-IAN-A	Flangia Flange	1,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-15-IAN-A-2	Flangia Flange	1,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	
08201K50-20-IAN-A	Flangia Flange	2,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-20-IAN-A-2	Flangia Flange	2,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	
08201K50-25-IAN-A	Flangia Flange	2,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-25-IAN-A-2	Flangia Flange	2,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	
08201K50-30-IAN-A	Flangia Flange	3,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-30-IAN-A-2	Flangia Flange	3,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	
08201K50-35-IAN-A	Flangia Flange	3,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-35-IAN-A-2	Flangia Flange	3,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	
08201K50-40-IAN-A	Flangia Flange	4,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	
08201K50-40-IAN-A-2	Flangia Flange	4,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	

Codici in tabella con bobina serie 8000BH 220-230Vac 50-60Hz 15VA
Codes in table with 8000BH series 220-230Vac 50-60Hz 15VA coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

PS : 40 bar
TS : -15°C ÷ +160°C
M.O.P.D.: max 25 bar

PS: 580 psi
TS: 5°F ÷ 320°F
M.O.P.D.: max 360 psi

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX- INGRESSO: G1/8"F - USCITA: G1/8"F - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI DI FISSAGGIO FILETTATI M4 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - INLET: G1/8"F - OUTLET: G1/8"F - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M4 FIXING PINS THREADS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	IN/OUT	Dn (mm)	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
08201K00-15-IAN-A	G1/8"F	1,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-15-IAN-A-2	G1/8"F	1,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K00-20-IAN-A	G1/8"F	2,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-20-IAN-A-2	G1/8"F	2,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K00-25-IAN-A	G1/8"F	2,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-25-IAN-A-2	G1/8"F	2,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K00-30-IAN-A	G1/8"F	3,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-30-IAN-A-2	G1/8"F	3,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K00-35-IAN-A	G1/8"F	3,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-35-IAN-A-2	G1/8"F	3,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K00-40-IAN-A	G1/8"F	4,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K00-40-IAN-A-2	G1/8"F	4,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150

Codici in tabella con bobina serie 8000BH 220-230Vac 50-60Hz 15VA
Codes in table with 8000BH series 220-230Vac 50-60Hz 15VA coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

PS : 40 bar	PS: 580 psi
TS : -15°C ÷ +160°C	TS: 5°F ÷ 320°F
M.O.P.D.: max 25 bar	M.O.P.D.: max 360 psi

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX- INGRESSO: G1/4"F - USCITA: G1/4"F - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI DI FISSAGGIO FILETTATI M4 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - INLET: G1/4"F - OUTLET: G1/4"F - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M4 FIXING PINS THREADS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	IN/OUT	Dn (mm)	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
08201K01-15-IAN-A	G1/4"F	1,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-15-IAN-A-2	G1/4"F	1,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K01-20-IAN-A	G1/4"F	2,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-20-IAN-A-2	G1/4"F	2,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K01-25-IAN-A	G1/4"F	2,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-25-IAN-A-2	G1/4"F	2,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K01-30-IAN-A	G1/4"F	3,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-30-IAN-A-2	G1/4"F	3,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K01-35-IAN-A	G1/4"F	3,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-35-IAN-A-2	G1/4"F	3,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K01-40-IAN-A	G1/4"F	4,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K01-40-IAN-A-2	G1/4"F	4,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150

Codici in tabella con bobina serie 8000BH 220-230Vac 50-60Hz 15VA
Codes in table with 8000BH series 220-230Vac 50-60Hz 15VA coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

PS : 40 bar	PS: 580 psi
TS : -15°C ÷ +160°C	TS: 5°F ÷ 320°F
M.O.P.D.: max 25 bar	M.O.P.D.: max 360 psi

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX- INGRESSO: G3/8"F - USCITA: G3/8"F - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI DI FISSAGGIO FILETTATI M4 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - INLET: G3/8"F - OUTLET: G3/8"F - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M4 FIXING PINS THREADS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	IN/OUT	Dn (mm)	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
08201K02-15-IAN-A	G3/8"F	1,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-15-IAN-A-2	G3/8"F	1,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K02-20-IAN-A	G3/8"F	2,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-20-IAN-A-2	G3/8"F	2,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K02-25-IAN-A	G3/8"F	2,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-25-IAN-A-2	G3/8"F	2,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K02-30-IAN-A	G3/8"F	3,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-30-IAN-A-2	G3/8"F	3,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K02-35-IAN-A	G3/8"F	3,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-35-IAN-A-2	G3/8"F	3,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K02-40-IAN-A	G3/8"F	4,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K02-40-IAN-A-2	G3/8"F	4,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150

Codici in tabella con bobina serie 8000BH 220-230Vac 50-60Hz 15VA
Codes in table with 8000BH series 220-230Vac 50-60Hz 15VA coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C - ISPEZIONABILE - CORPO ACCIAIO INOX - 30MM Ø14
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - STAINLESS STEEL BODY - 30MM Ø14

PS : 40 bar	PS: 580 psi
TS : -15°C ÷ +160°C	TS: 5°F ÷ 320°F
M.O.P.D.: max 25 bar	M.O.P.D.: max 360 psi

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. IN ACCIAIO INOX- INGRESSO: G1/2"F - USCITA: G1/2"F - CORPO IN ACCIAIO INOX AISI 316L - CANNOTTO IN ACCIAIO INOX 304L CON NUCLEO FISSO SALDATO LASER - PIEDINI DI FISSAGGIO FILETTATI M4 - O.RING IN RUBEX™ HI-PERFORMANCE CERTIFICATO OLAB

2/2 WAY N.C. STAINLESS STEEL SOLENOID VALVE - INLET: G1/2"F - OUTLET: G1/2"F - AISI 316L STAINLESS STEEL BODY - AISI 304L STAINLESS STEEL SLEEVE WITH LASER WELDED FIXED CORE - M4 FIXING PINS THREADS - O.RING RUBEX™ HI-PERFORMANCE OLAB CERTIFIED



Codice Code	IN/OUT	Dn (mm)	Imballo Pack	Lotto min. Min. lot
08201K03-15-IAN-A	G1/2"F	1,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-15-IAN-A-2	G1/2"F	1,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K03-20-IAN-A	G1/2"F	2,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-20-IAN-A-2	G1/2"F	2,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K03-25-IAN-A	G1/2"F	2,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-25-IAN-A-2	G1/2"F	2,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K03-30-IAN-A	G1/2"F	3,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-30-IAN-A-2	G1/2"F	3,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K03-35-IAN-A	G1/2"F	3,5	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-35-IAN-A-2	G1/2"F	3,5	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150
08201K03-40-IAN-A	G1/2"F	4,0	Alveolo 75 pz Honeycomb 75 pcs	150
08201K03-40-IAN-A-2	G1/2"F	4,0	Bauletto singolo multipli 50 pz Single box multiple 50 pcs	150

Codici in tabella con bobina serie 8000BH 220-230Vac 50-60Hz 15VA
Codes in table with 8000BH series 220-230Vac 50-60Hz 15VA coil