


ELETTROVALVOLA 2/2 VIE SERIE 30.000
SOLENOID VALVE 2/2-WAY SERIES 30.000



 **CARATTERISTICHE**
GENERAL FEATURES



ELETTROVALVOLE 2/2 VIE NORMALMENTE CHIUSE
2/2-WAY NORMALLY CLOSED SOLENOID VALVES

ISPEZIONABILI
OPENABLE FOR INSPECTION

TENUTA IN PTFE E OR IN NEOPRENE CERTIFICATO OLAB
SEAL IN PTFE AND OR IN NEOPRENE CERTIFIED OLAB

CANNOTTO IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL SLEEVE

CORPO IN OTTONE GIALLO E TUBI IN RAME
YELLOW BRASS BODY AND COPPER PIPES

BOBINA 30 MM Ø14 CLASSE DI ISOLAMENTO H (180°)
CLASS H COIL (180°C)

CLASSE DI PROTEZIONE IP67- CERTIFICATE UL INTERNATIONAL 
IP67 PROTECTION CLASS - UL INTERNATIONAL CERTIFIED

PROGETTATE PER IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE PROFESSIONALI
DESIGNED FOR PROFESSIONAL REFRIGERATION SYSTEMS


PS : 52 bar

TS : -35°C +105°C

HCFC - R22	HFO e miscele HFO/HFC HFO and HFO/HFC blends
R404A	R1234ze
R407C	R448A
R410A	R449A
R507	R450A
R32	R452A
R134a	R1234yf
	R1233zd

Le nostre guarnizioni con compound in Neoprene sono state progettate e prodotte per essere compatibili con gas refrigeranti del gruppo A1 (come definiti nella ASHRAE standard 34) In considerazione però delle infinite variabili applicative (pressione, temperatura e percentuali di miscelazione) si richiede sempre una verifica applicativa sull'impianto.

Our Neoprene compound gaskets have been designed and produced to be compatible with group A1 refrigerant gases (as defined in ASHRAE standard 34). However, in consideration of the infinite application variables (pressure, temperature and mixing percentages), an application check on the system is always required.

 **VANTAGGI**
ADVANTAGES



STURDY



SAFE



100% TESTED

ROBUSTE: il canotto ricavato mediante lavorazione meccanica da barra piena in acciaio inox, risulta avere lo spessore della parete maggiore rispetto ai tradizionali canotti ricavati da lamiera sottile
HIGHLY ROBUST, the thickness of the sleeve obtained from stainless steel machined solid bar is greater than that of traditional tubes obtained from thin metal sheet

SICURE: omologazione IP67 certificato UL "INTERNATIONAL PROTECTION"
SAFE, approved IP67 UL "INTERNATIONAL PROTECTION" rating

BOBINA 30MM IN CLASSE H ISOLATA CON DOPPIO OR
30 MM COIL - Class H - Double OR sealing

COLLAUDATE al 100% : con modernissimo impianto ad elio 100% Su ognuna di esse vengono impresse la data e il n. seriale che ne attesta il superamento del collaudo e permette la rintracciabilità nel tempo dei dati di prestazione registrati durante il test.

100% TESTED, with modern 100% helium plant, each valve bears the date and serial number proving that it has passed the test and allowing traceability of the performance data measured during testing over time

SCHEMA DI CODIFICA

Schema di codifica elettrovalvole serie 30000.

CODING SCHEME

How to read the code of solenoid valves 30000 series

30000	T	M10	030	A	1
Famiglia Family	Attacchi Connections	Misura tasca Pocket size	Diametro nominale Nominal diamter	Bobina Coil	Varianti Models
30000	T	01 1/4"	022 Ø2,2mm	A	1
EV N.C. azione diretta N.C. direct action SV	Tubo rame ODF ODF copper pipe	02 3/8"	025 Ø2,5mm	220-230Vac 50-60Hz 21VA	Con staffa di fissaggio With fixing bracket
30100	F	03 1/2"	030 Ø3,0mm	B	
EV N.C. servocomandata a membrana NC servo-controlled diaphragm SV	Attacco SAE FLARE SAE FLARE connection	04 5/8"	065 Ø6,5mm	24Vac 50/60Hz 21VA	
30200		05 3/4"	125 Ø12,5mm	C	
EV N.C. servocomandata a membrana con coperchio flangiato N.C. servo-controlled diaphragm SV with flanged cover		06 7/8"	165 Ø16,5mm	110Vac 50/60Hz 21VA	
30300			255 Ø25,5mm	D	
EV N.C. servocomandata a pistone con coperchio flangiato N.C. servo-controlled piston SV with flanged cover		08 1"1/8	270 Ø27,0mm	240Vac 50/60Hz 21VA	
30010		09 1"3/8"	340 Ø34,0 mm	E	
EV N.C. azione diretta senza bobina N.C. direct action SV without coil		10 1"5/8"		220-230Vac 50-60Hz 21VA cUL	
30110		11 2"1/8		F	
EV N.C. servocomandata a membrana senza bobina N.C. servo-controlled diaphragm SV without coil		M10 Ø10		24Vac 50/60Hz 21VA cUL	
30210		M12 Ø12		G	
EV N.C. servocomandata a membrana con coperchio flangiato senza bobina N.C. servo-controlled diaphragm SV with flanged cover without coil		M16 Ø16		110-120Vac 50-60Hz 21VA cUL	
30310		M22 Ø22		H	
EV N.C. servocomandata a pistone con coperchio flangiato senza bobina N.C. servo-controlled piston SV with flanged cover without coil		M35 Ø35		240Vac 50-60Hz 21VA cUL	
30020		M42 Ø42		P	
EV N.C. azione diretta con connettore N.C. direct action SV with connector				220-230Vac 50-60Hz 15VA	
30120				I	
EV N.C. servocomandata a membrana con connettore NC servo-controlled diaphragm SV with connector				12Vdc 24W	
30220				L	
EV N.C. servocomandata a membrana con coperchio flangiato con connettore N.C. servo-controlled diaphragm SV with flanged cover with connecto				24Vdc 24W	
30320				M*	
EV N.C. servocomandata a pistone con coperchio flangiato con connettore N.C. servo-controlled piston SV with flanged cover with connector				12Vdc 24W	
				N*	
				24Vdc 24W	

KIT ENERGY PLUS
bobina + connettore
coil + connector
ART. 8851 (pag. 32)

*Utilizzando le bobine in corrente continua senza il connettore ART.8851 (codici -M e -N) la massima pressione differenziale di funzionamento si riduce di circa l'140%
*By using the DC coils without the connector ART.8851 (codes -M and -N) the maximum operating differential pressure is reduced by about 40%.

Altri voltaggi disponibili su richiesta
Other voltages available on request



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES NEOPRENE OR. WITHOUT COIL

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30010-F-01-025	1/4			0,175	52	0	21	21	-35	105	40
30010-F-02-030	3/8"			0,23				19			40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES NEOPRENE OR. WITHOUT COIL

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30110-F-02-065	3/8"			0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40
30110-F-03-065	1/2"										40



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES NEOPRENE OR. WITHOUT COIL

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30210-F-03-125	1/2"			2,20				15			24
30210-F-04-125	5/8"				52	0,05	21		-35	105	24
30210-F-04-165	5/8"			3,80				12			12
30210-F-05-165	3/4"			4,80							12



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES NEORPENE OR. WITHOUT COIL

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30010-T-01-022		1/4		0,15			21			40	
30010-T-01-030		1/4			52	0	21		-35	105	40
30010-T-02-030		3/8"		0,23			19				40
30010-T-M10-030			10								40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES NEORPENE OR. WITHOUT COIL

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30110-T-02-065		3/8"									40
30110-T-M10-065			10								40
30110-T-M12-065			12	0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40
30110-T-03-065		1/2"									40



TS: -35°C ÷ +105 °C

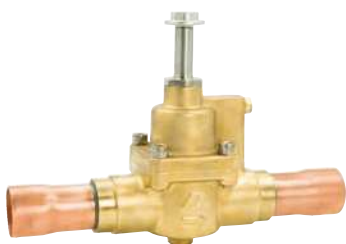
PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN EPDM SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES EPDM OR. WITHOUT COIL

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30210-T-M12-125			12	2,20	52	0,05	21	12	-35	105	14
30210-T-03-125		1/2"									15
30210-T-04-125		5/8"	16	2,60		14					
30210-T-06-125		7/8"	22	14							
30210-T-04-165		5/8"	16	3,80		14					
30210-T-05-165		3/4"	16	4,80		14					
30210-T-06-165		7/8"	22	5,70		14					
30210-T-08-165		1.1/8"		14							
30210-T-08-255		1.1/8"		7							
30210-T-09-255		1.3/8"	35	10,00		15	7				



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN EPDM SENZA BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES EPDM OR. WITHOUT COIL

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30310-T-09-270		1"3/8"	35	16	52	0,1	21	19	-35	105	4
30310-T-10-270		1"5/8"									4
30310-T-M42-270			42	4							
30310-T-11-340-A		2"1/8"	25	52		0,1	21	19	-35	105	4



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30000-F-01-025-A	1/4			0,175	52	0	21	21	-35	105	40
30000-F-02-030-A	3/8"			0,23				19			40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30100-F-02-065-A	3/8"			0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40
30100-F-03-065-A	1/2"										40

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30200-F-03-125-A	1/2"			2,20				15			24
30200-F-04-125-A	5/8"				52	0,05	21		-35	105	24
30200-F-04-165-A	5/8"			3,80				12			12
30200-F-05-165-A	3/4"			4,80							12

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ



TS: -35°C ÷ + 105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30000-T-01-022-A		1/4		0,15				21			40
30000-T-01-030-A		1/4									40
30000-T-02-030-A		3/8"		0,23	52	0	21	19	-35	105	40
30000-T-M10-030-A			10								40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30100-T-02-065-A		3/8"									40
30100-T-M10-065-A			10	0,080	52	0,05	21	19	-35	105	40
30100-T-M12-065-A			12								40
30100-T-03-065-A		1/2"									40



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30200-T-M12-125-A			12								14
30200-T-03-125-A		1/2"		2,20							14
30200-T-04-125-A		5/8"	16				15				14
30200-T-06-125-A		7/8"	22	2,60							14
30200-T-04-165-A		5/8"	16	3,80	52	0,05	21		-35	105	14
30200-T-05-165-A		3/4"		4,80							14
30200-T-06-165-A		7/8"	22				12				14
30200-T-08-165-A		1.1/8"		5,70							14
30200-T-08-255-A		1.1/8"									7
30200-T-09-255-A		1.3/8"	35	10,00				15			7



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30300-T-09-270-A		1"3/8"	35								4
30300-T-10-270-A		1"5/8"		16	52	0,1	21	19	-35	105	4
30300-T-M42-270-A			42								4
30300-T-11-340-A		2"1/8"		25	52	0,1	21	19	-35	105	

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ



TS: -35°C ÷ + 105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30020-F-01-025-A	1/4			0,175	52	0	21	21	-35	105	40
30020-F-02-030-A	3/8"			0,23	52	0	21	19	-35	105	40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m3/h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30120-F-02-065-A	3/8"			0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40
30120-F-03-065-A	1/2"			0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ



TS: -35°C ÷ + 105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m ³ /h]	PS [bar]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (°C)		CONF. Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30220-F-03-125-A	1/2"			2,20				15			24
30220-F-04-125-A	5/8"				52	0,05	21		-35	105	24
30220-F-04-165-A	5/8"			3,80				12			12
30220-F-05-165-A	3/4"			4,80							12

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Azione diretta
Direct acting

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m ³ /h]	PS [bar]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30020-T-01-022-A		1/4		0,15				21			40
30020-T-01-030-A		1/4									40
30020-T-02-030-A		3/8"		0,23	52	0	21	19	-35	105	40
30020-T-M10-030-A			10								40



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m ³ /h]	PS [bar]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30120-T-02-065-A		3/8"									40
30120-T-M10-065-A			10								40
30120-T-M12-065-A			12	0,80	52	0,05	21	19	-35	105	40
30120-T-03-065-A		1/2"									40



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30220-T-M12-12.5-A			12								14
30220-T-03-12.5-A		1/2"		2,20							14
30220-T-04-12.5-A		5/8"	16				15				14
30220-T-06-12.5-A		7/8"	22	2,60							14
30220-T-04-16.5-A		5/8"	16	3,80	52	0,05	21		-35	105	14
30220-T-05-16.5-A		3/4"		4,80				12			14
30220-T-06-16.5-A		7/8"	22	5,70							14
30220-T-08-16.5-A		1.1/8"									14
30220-T-08-25.5-A		1.1/8"									7
30220-T-09-25.5-A		1.3/8"	35	10,00				15			7



ELETTROVALVOLE N.C 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
2/2-WAY SOLENOID VALVES **NEOPRENE** OR. WITH COIL AND CONNECTOR

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD		Min	Max	
							AC	DC			
30320-T-09-270-A		1 3/8"	35								4
30320-T-10-270-A		1 5/8"		16	52	0,1	21	19	-35	105	4
30320-T-M42-270-A			42								4
30320-T-11-340-A		2 1/8"		25	52	0,1	21	19	-35	105	

CODICI IN TABELLA CON BOBINA 220-230V 50-60HZ
CODES IN TABLE WITH COIL 220-230V 50-60HZ

ACCESSORI
ACCESSORIES



STAFFA DI FISSAGGIO PER ELETTROVALVOLE SERIE 30000
FIXING BRACKET

Codice Code	Descrizione Description	Lotto minimo Minimum lot
30000-013	Staffa di fissaggio in acciaio zincato bianco con vite M4 Fixing bracket in	250 PZ/PCS



KIT ENERGY PLUS PER INCREMENTARE LE PRESTAZIONI SERIE 30000 CON BOBINA E CONNETTORE GIÀ PRECABLATO
KIT ENERGY PLUS TO INCREASE THE PERFORMANCE SERIES 30000 WITH COIL AND PRE-WIRED CONNECTOR

Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Potenza Power [W]	Lotto minimo Minimum lot
K08851	24 Vdc	24 W	500
K08851-A	12 Vdc	24 W	500

Kit energy plus: connettore con scheda elettronica integrata già precablato con bobina, ideale per garantire le prestazioni dell'elettrovalvola in caso di forti cali di corrente
Kit energy plus : connector with integrated electronic card already pre-wired with coil, ideal for guaranteeing solenoid valve performance in the event of large drops in current



BOBINA SERIE 10000BHL
COIL SERIES 10000BHL

Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Potenza Power [W]	CONF. Pack.	Lotto minimo Minimum lot
10000BHL-A0BAN	12	24	100	500
10000BHL-B0BAN	24	24	100	500

Le bobine disponibili sono identificate da codici specifici che ne consentono il riconoscimento dei principali dati di targa (tensione di alimentazione, potenza) nonché la presenza di eventuali omologazioni. Eventuali altre versioni disponibili su richiesta.

Si considera accettabile una tolleranza di +10/-5% sulla tensione nominale di alimentazione per le bobine in corrente continua.

The coils available are identified by special codes for rating (voltage, power supply, power) and type approvals. Any other version available on demand. Tolerance of +10/-5% is admitted for voltage rating for d.c. coils.

BOBINE IN CORRENTE ALTERNATA
COILS IN ALTERNATE ELECTRIC CURRENT



KIT ENERGY PLUS PER INCREMENTARE LE PRESTAZIONI SERIE 30000 CON BOBINA E CONNETTORE GIÀ PRECABLATO

KIT ENERGY PLUS TO INCREASE THE PERFORMANCE SERIES 30000 WITH COIL AND PRE-WIRED CONNECTOR

Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Frequenza Frequency [HZ]	Potenza Power [VA]	Omologazioni Approval	Conf. Pack	Lotto minimo Minimum lot
30000BHFP-B1JU	24	50-60	21	cUL**	100	500
30000BHFP-U1JU	110-120	50-60	21	cUL**	100	200
30000BHFP-J1JI (Standard)	220-230	50-60	21	IMQ	100	200
30000BHFP-J1JU	220-230	50-60	21	cUL**	100	500
30000BHFP-L1JU	240	50-60	21	cUL**	100	500

Le bobine disponibili sono identificate da codici specifici che ne consentono il riconoscimento dei principali dati di targa (tensione di alimentazione, frequenza, potenza) nonché la presenza di eventuali omologazioni. Eventuali altre versioni disponibili su richiesta.

** O mologata cUL se utilizzata con connettore 7000-CON.

Si considera accettabile una tolleranza di $\pm 10\%$ sulla tensione nominale di alimentazione per le bobine in corrente alternata.

The coils available are identified by special codes for rating (voltage, power supply, frequency, power) and type approvals. Any other version available on demand.

** Approved cUL with connector 7000-CON.

Tolerance of $\pm 10\%$ is admitted for voltage rating for a.c. coils.



CONNETTORE
CONNECTOR

Codice Code	Temperatura di impiego Working temp.	Grado di protez. Protection degree	Tensione nominale Voltage [V]	Lotto minimo Minimum lot
07000-CON	-40°C; +90°C	IP67 EN60529	250V	250

ELETTRORVALVOLA 2/2 VIE N.A SERIE 30.500
N.O. SOLENOID VALVE 2/2-WAY SERIES 30.500



CARATTERISTICHE
GENERAL FEATURES



PS : 52 bar

TS : -35°C +105°C

ELETTRORVALVOLE 2/2 VIE NORMALMENTE APERTE
2/2-WAY NORMALLY OPENED SOLENOID VALVES

ISPEZIONABILI
OPENABLE FOR INSPECTION

TENUTA IN PTFE E OR IN NEOPRENE CERTIFICATO OLAB
SEAL IN PTFE AND OR IN NEOPRENE CERTIFIED OLAB

CANNOTTO IN ACCIAIO INOX
STAINLESS STEEL SLEEVE

CORPO IN OTTONE GIALLO E TUBI IN RAME
YELLOW BRASS BODY AND COPPER PIPES

BOBINA 36 MM Ø14 CLASSE DI ISOLAMENTO H (180°)
CLASS H COIL (180°C)

CLASSE DI PROTEZIONE IP67- CERTIFICATE UL INTERNATIONAL 
IP67 PROTECTION CLASS - UL INTERNATIONAL CERTIFIED

PROGETTATE PER IMPIANTI DI REFRIGERAZIONE PROFESSIONALI
DESIGNED FOR PROFESSIONAL REFRIGERATION SYSTEMS

HCFC - R22	HFO e miscele HFO/HFC HFO and HFO/HFC blends
R404A	R1234ze
R407C	R448A
R410A	R449A
R507	R450A
R32	R452A
R134a	R1234yf
	R1233zd

Le nostre guarnizioni con compound in Neoprene sono state progettate e prodotte per essere compatibili con gas refrigeranti del gruppo A1 (come definiti nella ASHRAE standard 34) In considerazione però delle infinite variabili applicative (pressione, temperatura e percentuali di miscelazione) si richiede sempre una verifica applicativa sull'impianto.

Our Neoprene compound gaskets have been designed and produced to be compatible with group A1 refrigerant gases (as defined in ASHRAE standard 34). However, in consideration of the infinite application variables (pressure, temperature and mixing percentages), an application check on the system is always required.

VANTAGGI
ADVANTAGES



STURDY



SAFE



100% TESTED

ROBUSTE: il canotto ricavato mediante lavorazione m meccanica da barra piena in acciaio inox, risulta avere lo spessore della parete maggiore rispetto ai tradizionali canotti ricavati da lamiera sottile
HIGHLY ROBUST, the thickness of the sleeve obtained from stainless steel machined solid bar is greater than that of traditional tubes obtained from thin metal sheet

SICURE: omologazione IP67 certificata UL "INTERNATIONAL PROTECTION"
SAFE, approved IP67 UL "INTERNATIONAL PROTECTION" rating

BOBINA 36MM IN CLASSE H ISOLATA CON DOPPIO OR
36 MM COIL - Class H - Double OR sealing

COLLAUDATE al 100% : con modernissimo impianto ad elio 100% Su ognuna di esse vengono impresse la data e il n. seriale che ne attesta il superamento del collaudo e permette la rintracciabilità nel tempo dei dati di prestazione registrati durante il test.

100% TESTED, with modern 100% helium plant, each valve bears the date and serial number proving that it has passed the test and allowing traceability of the performance data measured during testing over time