

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL
CON CONNETTORE IP67 - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL WITH IP67
CONNECTOR - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



CARATTERISTICHE

PS : 52 bar
TS : -40°C ÷ +150°C

- Elettrovalvole 2/2 vie normalmente chiuse.
- Ispezionabile
- Tenuta in PTFE e OR in HNBR certificato OLAB
- Cannotto in acciaio inox AISI 304
- Corpo in ottone giallo
- Bobina 30 mm Ø14 classe di isolamento H (180°)
- Classe di protezione IP67- certificate UL international

VANTAGGI

- Manutenzione dell'impianto veloce semplice e sicura grazie al sistema FAST LOCK
- Sicuro: Le operazioni di saldatura non vengono più eseguite. Il tubo viene inserito direttamente nell'attacco "OLAB FAST LOCK."
- Affidabile: La deformazione dell'ogiva combinata con la presenza della gola AST sulla bussola di rinforzo, consentono il sicuro trattenimento del tubo nel corpo del raccordo
- Perfetta tenuta: Grazie ad una guarnizione realizzata con una miscela studiata per questa tipologia di impianti.
- 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.

HNBR 100% PFAS-FREE compound specifico per utilizzo con gas refrigerante A3-A2L (A3-A2L)

GENERAL FEATURES

PS: 754 psi
TS: -40°F ÷ 302°F

- 2/2-way normally closed solenoid valves.
- Serviceable
- Seal in PTFE and OR in HNBR certified OLAB
- AISI 304 stainless steel sleeve
- Yellow brass body
- Class H coil (180°C) 36 mm Ø14
- IP67 protection class - UL international certified

ADVANTAGES

- Fast, simple and safe maintenance of the system thanks to the FAST LOCK system
- SAFE: No more tedious welding. The tube is inserted directly in the OLAB FAST LOCK connection
- RELIABLE: The ogives deformation with the AST patent on the reinforcement bush, allow the safe retention of the tube in the fitting's body
- FULL SEALING CAPACITY: Which is ensured by a special gasket made of a compound expressly developed for these system.
- 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

100% PFAS-FREE HNBR specific compound for use with A3-A2L (A3-A2L) refrigerant gas



SERIES 38000

100%

THE PERFECT SEALING SYSTEM

MONTAGGIO FACILE
EASY ASSEMBLY



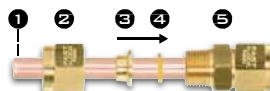
TAGLIA & PULISCI
CUT & CLEAN

1



INSERISCI
INSERT

2



ASSEMBLA
ASSEMBLE

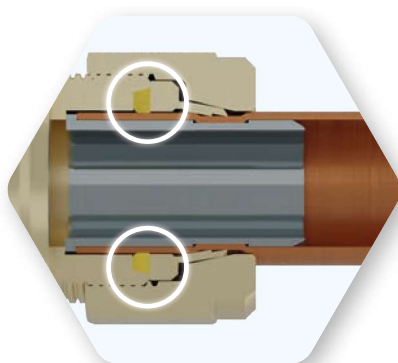
3



CHIUDI
CLOSE

4

PERFECT SEAL
COMPRESSED O.R.s



COPPIE DI SERRAGGIO

TORQUE WRENCH

Ø (in)	1/4"	3/8"	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"
CH	17	21	27	30	34	38
Nm	10÷15	23÷28	40÷45	50÷55	70÷75	85÷90
PS PSIG	754	754	754	754	754	754
Ø (mm)	6	8	10	12	16	22
CH	17	19	21	24	30	38
Nm	10÷15	15÷20	23÷28	30÷35	70÷75	85÷90
PS bar	52	52	52	52	52	52

FAST LOCK

Il sistema Fast Lock A3-A2L è estremamente facile, sicuro ed efficace. A differenza delle soluzioni ad innesto rapido, l'innovativa tecnologia Fast Lock A3-A2L garantisce una perfetta tenuta anche in presenza di tubi non calibrati. L'avvitamento del dado spinge verso il basso l'ogiva, che comprime l'O.R. nella sua sede e schiaccia il tubo sulla gola AST (Anti Sfilamento-Tubo) brevettata presente sulla bussola di rinforzo. L'O.R. in HNBR è perfettamente alloggiato nella sua sede e garantisce la perfetta tenuta. La deformazione del tubo sulla gola AST assicura l'anti sfilamento del tubo.

The Fast Lock A3-A2L system is extremely easy, safe, and effective. Unlike quick-connect solutions, the innovative Fast Lock A3-A2L technology ensures a perfect seal even with uncalibrated pipes. Tightening the nut pushes down the ogive, which compresses the O.R. in its seat and crushes the pipe on the patented AST (Anti-Slipping Tube) groove present on the reinforcing sleeve. The HNBR O.R. is perfectly seated and ensures a perfect seal. The deformation of the pipe on the AST groove ensures the pipe's anti-slipping.

100% NO LEAKAGE
OLAB CERTIFIED HNBR O.R.



PATENTED SECURITY
ANTI-SLIPPING TUBE GROOVE



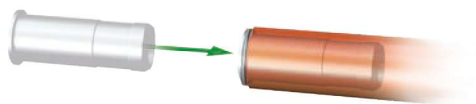
SCHEMA DI CODIFICA
CODING SCHEME

Schema di codifica Coding scheme										
38000-2	01		A		030		A		2	
Famiglia Family	Attacchi Connections		Misura tasca Pocket size		Dn		Bobina Coils		Varianti Models	
38000 Elettrovalvola 2/2 vie NC - Azione diretta	01	1/4"	A	1mm	22	Ø2,2	A	220-230Vac 50-60Hz 21VA	2	O.Rings in HNBR
	02	3/8"	B	0.8mm	25	Ø 2.5				
38100 Elettrovalvola 2/2 vie NC - servo-comandata a membrana	03	1/2"	C	1,5mm	30	Ø 3.0	B	24Vac 50-60Hz 21VA	12	Con staffa e HNBR
	M06	Ø6			65	Ø 6.5				
38010 Elettrovalvola 2/2 vie NC - azione diretta - senza bobina	M08	Ø8			C	110Vac 50-60Hz 21VA				
	M10	Ø10								
38110 Elettrovalvola 2/2 vie NC - servo-comandata a membrana - senza bobina	M12	Ø12			D	240Vac 50-60Hz 21VA				
	M14	Ø14								
38020 Elettrovalvola 2/2 vie NC - servo-comandata a membrana - con connettore	M16	Ø16			E	220-230Vac 50-60Hz 21VA cUL				
38120 Elettrovalvola 2/2 vie NC - servo-comandata a membrana - con connettore					F	24Vac 50-60Hz 21VA cUL				
G					110-120Vac 50-60Hz 21VA cUL					
I					12Vdc 24W					
L					24Vdc 24W					

COPPIE DI SERRAGGIO
TIGHTENING TORQUE

Coppie di serraggio Tightening torque										
Ø	6	1/4	8	3/8"	10	12	1/2"	5/8" - 16	3/4"	7/8" - 22
CH	17	17	19	21	21	24	27	30	34	38
Nm	10÷15	10÷15	15÷20	23÷28	23÷28	30÷35	40÷45	50÷55	60÷65	75÷80

PROCESSO DI ASSEMBLAGGIO
ASSEMBLY PROCESS



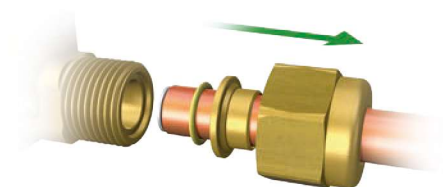
Dopo aver tagliato e intestato il tubo, eliminando eventuali bave di taglio interne ed esterna, inserire la bussola di rinforzo. Assicurarsi che la bussola di rinforzo si inserisca completamente nel tubo, se necessario esercitando manualmente una piccola pressione.

Cut off and face the pipe, eliminating any burrs inside and out, then insert the reinforcing bush. Make sure the bush goes right into the pipe, pressing gently by hand if necessary.



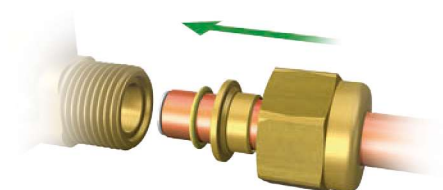
Allentare il dado di serraggio OLAB FAST LOCK.

Loosen the OLA FAST BLOCK locking nut.



Rimuovere dal raccordo i componenti del sistema OLAB FAST LOCK e posizzionarli sul tubo rispettando la sequenza indicata.

Remove the OLAB FAST LOCK components from the fitting and mount them on the pipe in given sequence.



Innestare il tubo nel raccordo facendo scorrere dado, ogiva e O.Ring prestando attenzione a non rovinare la guarnizione.

Insert the pipe in the fitting, moving the nut, ogive and O.Ring, taking care not to damage the gasket.



Serrare il dado alla coppia indicata esercitando una piccola forza per mantenerlo nella sede.

Tighten the nut to the torque indicated pressing slightly to keep it in its seat.

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar PS: 754 psi
TS : -40°C ÷ +150°C TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - AZIONE DIRETTA - SENZA BOBINA - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIRECT-ACTING - WITHOUT COIL - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN [mm]	KV [m³/h]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø [In]			Min	MOPD			
						AC	DC		
38010-01B-022-2	1/4x0,8		2,2	0,15	0	21	21	40	240
38010-01B-030-2	1/4x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38010-M08A-030-2		8x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240
38010-02B-030-2	3/8x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38010-M10A-030-2		10x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA - SENZA BOBINA - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED - WITHOUT COIL - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN [mm]	KV [m³/h]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures [bar]			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø [in]			Min	MOPD			
						AC	DC		
38110-02B-065-2	3/8x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38110-M10A-065-2		10x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38110-M12A-065-2		12x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38110-03B-065-2	1/2x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar PS: 754 psi
TS : -40°C ÷ +150°C TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA CON FLANGIA - SENZA BOBINA - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED WITH FLANGE - WITHOUT COIL - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV [m³/h]	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø [In]			Min	MOPD			
						AC	DC		
38210-M12A-125-2	12x1,0	12.5	1,5	0,05	21	15	24	240	
38210-03B-125-2	1/2x0,8	12.5	1,8	0,05	21	15	24	240	
38210-04A-125-2	5/8x1,0	12.5	2,6	0,05	21	15	14	240	
38210-M16A-125-2	16x1,0	16.5	3,80	0,05	21	12	14	240	
38210-04A-165-2	5/8x1,0	16.5	3,2	0,05	21	12	14	240	
38210-M16A-165-2	16x1,0	16.5	3,3	0,05	21	12	14	240	
38210-05A-165-2	3/4x1,0	16.5	4,2	0,05	21	12		240	
38210-M22A-165-2	22x1,0	16.5	5,7	0,05	21	12		240	
38210-06A-165-2	7/8x1,0	16.5	5,7	0,05	21	12		240	

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar
TS : -40°C ÷ +150°C

PS: 754 psi
TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - AZIONE DIRETTA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIRECT-ACTING - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø (In)			Min	MOPD			
						AC	DC		
38000-01B-022-A-2	1/4x0,8		2,2	0,15	0	21	21	40	240
38000-01B-030-A-2	1/4x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38000-M08A-030-A-2		8x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240
38000-02B-030-A-2	3/8x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38000-M10A-030-A-2		10x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø (In)			Min	MOPD			
						AC	DC		
38100-02B-065-A-2	3/8x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38100-M10A-065-A-2		10x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38100-M12A-065-A-2		12x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38100-03B-065-A-2	1/2x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
 2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar
 TS : -40°C ÷ +150°C

PS: 754 psi
 TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA CON FLANGIA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL -
 CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFA5-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED WITH FLANGE - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - BRASS BODY -
 A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFA5-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø (In)			Min	MOPD			
						AC	DC		
38200-M12A-125-A-2		12x1,0	12.5	1,5	0.05	21	15	24	240
38200-03B-125-A-2	1/2x0,8		12.5	1,8	0.05	21	15	24	240
38200-04A-125-A-2	5/8x1,0		12.5	2,6	0.05	21	15	14	240
38200-M16A-125-A-2		16x1,0	12.5	2,6	0.05	21	12	14	240
38200-04A-165-A-2	5/8x1,0		16.5	3,2	0.05	21	12	14	240
38200-M16A-165-A-2		16x1,0	16.5	3,3	0.05	21	12	14	240
38200-05A-165-A-2	3/4x1,0		16.5	4,2	0.05	21	12		240
38200-M22A-165-A-2		22x1,0	16.5	5,7	0.05	21	12		240
38200-06A-165-A-2	7/8x1,0		16.5	5,7	0.05	21	12		240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
 Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar
TS : -40°C ÷ +150°C

PS: 754 psi
TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - AZIONE DIRETTA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL - CONNETTORE IP67 - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIRECT-ACTING - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - IP67 CONNECTOR BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø [in]			Min	MOPD			
						AC	DC		
38020-01B-022-A-2	1/4x0,8		2,2	0,15	0	21	21	40	240
38020-01B-030-A-2	1/4x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38020-M08A-030-A-2		8x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240
38020-02B-030-A-2	3/8x0,8		3	0,23	0	21	19	40	240
38020-M10A-030-A-2		10x1,0	3	0,23	0	21	19	40	240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL - CONNETTORE IP67 - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - IP67 CONNECTOR - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections		DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
	Sae Flare	Ø (In)			Min	MOPD			
						AC	DC		
38120-02B-065-A-2	3/8x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38120-M10A-065-A-2		10x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38120-M12A-065-A-2		12x1,0	6,5	0,80	0,05	21	19	40	240
38120-03B-065-A-2	1/2x0,8		6,5	0,80	0,05	21	19	40	240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

PS : 52 bar
TS : -40°C ÷ +150°C

PS: 754 psi
TS: -40°F ÷ 302°F

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - SERVO-COMANDATA A MEMBRANA CON FLANGIA - BOBINA 30MM IN CLASSE H CERTIFICATA UL - CONNETTORE IP67 - CORPO IN OTTONE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - O.RING IN HNBR 100% PFAS-FREE CERTIFICATO OLAB

2/2- WAY N.C. SOLENOID VALVE - DIAPHRAGM PILOT-OPERATED WITH FLANGE - UL CERTIFIED 30MM CLASS H COIL - IP67 CONNECTOR - BRASS BODY - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 100% PFAS-FREE OLAB CERTIFIED HNBR O.RING



Codice Code	Attacchi Connections	DN (mm)	KV (m³/h)	Pressione differenziale di apertura Differential opening pressures (bar)			Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
				Min	MOPD			
					AC	DC		
38220-M12A-125-A-2	12x1,0	12.5	1.5	0.05	21	15	24	240
38220-03B-125-A-2	1/2x0,8	12.5	1.8	0.05	21	15	24	240
38220-04A-125-A-2	5/8x1,0	12.5	2.6	0.05	21	15	14	240
38220-M16A-125-A-2	16x1,0	12.5	2.6	0.05	21	12	14	240
38220-04A-165-A-2	5/8x1,0	16.5	3.2	0.05	21	12	14	240
38220-M16A-165-A-2	16x1,0	16.5	3.3	0.05	21	12	14	240
38220-05A-165-A-2	3/4x1,0	16.5	4.2	0.05	21	12		240
38220-M22A-165-A-2	22x1,0	16.5	5.7	0.05	21	12		240
38220-06A-165-A-2	7/8x1,0	16.5	5.7	0.05	21	12		240

Codici in tabella con bobina 220-230V 50-60Hz
Codes in table with 220-230V 50-60Hz coil

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

ACCESSORIES

STAFFA DI FISSAGGIO PER ELETTROVALVOLA SERIE 38000-2

FIXING BRACKET FOR 38000-2 SOLENOID VALVE SERIES



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

BOBINA SERIE 30000BHFP

30000BHFP COIL SERIES



Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Frequenza Frequency [HZ]	Potenza Power [VA]	Omologazioni Approval	Conf. Pack.	Lotto min. Min. 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.

** Omologata 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.

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

ACCESSORIES

BOBINA SERIE 10000BHL

10000BHL COIL SERIES



Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Frequenza Frequency [HZ]	Potenza Power [W]	Conf. Pack.	Lotto min. Min. lot
10000BHL-A0BAN	12	50-60	24	100	500
10000BHL-B0BAN	24	50-60	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.

*Le dimensioni e il tipo di ingresso del manicotto saranno personalizzati in base alle esigenze del cliente.

*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.

*The dimensions and type of sleeve entrance will be customized according to the client's requirements.

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

ACCESSORIES

INNOVATIVO CONNETTORE ATEX EXTREME (2014/34/EU) IP65/67 - DOPPIO O.RING DI TENUTA IN VITON FKM CERTIFICATO OLAB - PROGETTATO PER TUTTI GLI AMBIENTI GRAVOSI IN CUI È RICHIESTA UNA PERFETTA TENUTA D'ISOLAMENTO DALL'UMIDITÀ ESTERNA E RESISTENZA ALLA CORROSIONE

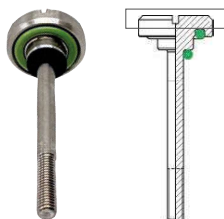
INNOVATIVE ATEX EXTREME CONNECTOR (2014/34/EU) IP65/67 - DOUBLE VITON FKM SEALING O.RING OLAB-CERTIFIED - DESIGNED FOR ALL HARSH ENVIRONMENTS WHERE PERFECT INSULATION FROM EXTERNAL MOISTURE AND CORROSION RESISTANCE ARE REQUIRED



Codice Code	Temperatura di impiego Working temperature	Grado di protezione Protection degree	Tensione nominale Voltage [V]	Lotto min. Min. lot
30000-CON-ATEX-A	-25÷85 °C	IP65 / IP67 ATEX 2014/34/EU	250	

VITE OLAB IN ACCIAIO INOX - DOPPIO O.RING DI TENUTA IN VITON FKM CERTIFICATO OLAB - DEDICATA AL CONNETTORE 30000-CON-ATEX-A - PROGETTATA PER AMBIENTI GRAVOSI IN CUI È RICHIESTA UNA PERFETTA TENUTA D'ISOLAMENTO DALL'UMIDITÀ ESTERNA E RESISTENZA ALLA CORROSIONE

OLAB STAINLESS STEEL SCREW - OLAB CERTIFIED VITON FKM SEALING DOUBLE O.RING - DEDICATED TO 30000-CON-ATEX-A CONNECTOR - DESIGNED FOR SEVERE AMBIENTS WHERE A PERFECT INSULATION SEAL FROM EXTERNAL MOISTURE AND RESISTANCE TO CORROSION IS REQUIRED



Codice Code	Descrizione Description	Lotto min. Min. lot	Prezzo Price
CK10121-100	Vite Inox con sede OR per connettore DIN 43650	500 PZ/PCS	
OR-00765-178-I-HRJ	O. Ring 2031 (ø 7,65 x ø11,21 D=1,78)	500 PZ/PCS	

ELETTROVALVOLA 2/2 VIE N.C. - ISPEZIONABILE - CONNESSIONE FASTLOCK A3-A2L - BOBINA 30MM - O.RING IN HNBR
2/2 WAY N.C. SOLENOID VALVE - SERVICEABLE - A3-A2L FASTLOCK CONNECTION - 30MM COIL - HNBR O.RING

ACCESSORIES

UTENSILE SBAVATORE PROFESSIONALE PER TUBO IN RAME INTERNO ED ESTERNO DA Ø 4 A 36MM, CORPO IN POLIMERO E LAME IN ACCIAIO TEMPRATO

PROFESSIONAL DEBURRING TOOL FOR INNER AND OUTER COPPER PIPE FROM Ø 4 TO 36MM, POLYMER BODY AND HARDENED STEEL BLADES



Codice Code	Descrizione Description	Lotto min. Min. lot	Prezzo Price
PU-680012028	Sbavatore per tubo in rame		



OLAB DEBURRER

- **ESTREMA FACILITÀ E VELOCITÀ DI UTILIZZO**
· **EXTREME EASE AND SPEED OF USE**
- **OTTIMA QUALITÀ-PREZZO**
· **EXCELLENT VALUE FOR MONEY**
- **SBAVATURA TUBO PERFETTA**
· **PERFECT PIPE DEBURRING**

- Per un assemblaggio ottimale della serie 38000 - 39000 Fast Lock senza saldatura, è fortemente consigliato l'utilizzo dell'utensile sbavatore Olab PU-680012028 per un'installazione 100% facile, veloce e 100% sicura
- For optimal assembly of the 38000 - 39000 Fast Lock series without welding, it is strongly recommended to use the Olab PU-680012028 deburring tool for a 100% easy, fast and 100% safe installation

