

SCHEMA DI CODIFICA

Schema di codifica elettrovalvole serie 30500.

CODING SCHEME

How to read the code of solenoid valves 30500 series

30500	-	T	-	02	-	065	-	I	-	1
Famiglia Family		Attacchi Connections		Misura tubo - filetto Pipe measure - thread		Diametro nominale Nominal diameter		Bobina Coil		Varianti Models
30510		T		01 1/4"		065 Ø6,5mm		I		1
EV NA servocomandata a membrana senza bobina NO servo-controlled diaphragm SV without coil		Tubo rame ODF ODF copper pipe		02 3/8"		125 Ø12,5mm		12Vdc 30W		Con staffa fissaggio With fixing bracket
30610		F		03 1/2"		165 Ø16,5mm		L		
EV NA servocomandata a membrana con coperchio flangiato senza bobina NO servo-controlled diaphragm SV with flanged cover without coil		Attacco SAE FLARE SAE FLARE connection		04 5/8"		255 Ø25,5mm		24Vdc 30W		
30520				05 3/4"						
EV NA servocomandata a membrana con connettore NO servo-controlled diaphragm SV with connector				06 7/8"						
30620				1"						
EV NA servocomandata a membrana con coperchio flangiato con connettore NO servo-controlled diaphragm SV with flanged cover and connector				08 1"1/8						
				09 1"3/8"						
				10 1"5/8"						
				11 5/16"						
				M10 Ø10						
				M12 Ø12						
				M16 Ø16						
				M22 Ø22						
				M35 Ø35						
				M42 Ø42						

Eventuali altri voltaggi disponibili su richiesta
Different voltage available upon request



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN NEOPRENE
N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL, NEOPRENE GASKET

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD	Min	Max	
30510-F-02-065	3/8"			0,80	52	0,05	21	-35	105	40



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN NEOPRENE
N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL, NEOPRENE GASKET

Servocomandata a membrana
Diaphragm pilot operated

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price [€]
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD	Min	Max		
30510-T-02-065	3/8"									40	
30510-T-0M10-065		10		0,80	52	0,05	21	-35	105	40	
30510-T-03-065	1/2"									40	

Le elettrovalvole normalmente aperte vanno utilizzate esclusivamente con bobina in corrente continua e con specifico connettore EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) codice K08851-B (24Vdc) o K08851-C (12Vdc).

Solenoid valves normally open shall be used with direct current coil and with special connector EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) code: K08851-B (24Vdc) or K08851-C (12Vdc).



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN NEOPRENE
N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL, NEOPRENE GASKET

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD	Min	Max	
30610-F-03-125	1/2"			2,20	52	0,05	21	-35	105	24
30610-F-04-125	5/8"			4,80						24
30610-F-05-165	3/4"									12



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN NEOPRENE
N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL, NEOPRENE GASKET

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv [m3/h]	PS [bar]	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price [€]
	SAE FLARE	Ø [In]	Ø [mm]			Min	MOPD	Min	Max		
30610-T-M12-125			12	2,20						14	
30610-T-03-125		1/2"		2,60	52	0,05	21	-35	105	14	
30610-T-04-125		5/8"	16	4,80						14	
30610-T-05-165		3/4"		5,70						14	
30610-T-06-165		7/8"	22	10,00						14	
30610-T-08-255		1.1/8"								7	

Le elettrovalvole normalmente aperte vanno utilizzate esclusivamente con bobina in corrente continua e con specifico connettore EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) codice K08851-B (24Vdc) o K08851-C (12Vdc).

Solenoid valves normally open shall be used with direct current coil and with special connector EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) code: K08851-B (24Vdc) or K08851-C (12Vdc).



TS: -35°C ÷ + 105 °C

PS : 52 bar



ELETTROVALVOLE N.A 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
N.O 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)	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price (€)
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD	Min	Max		
30520-F-02-065-I	3/8"			0,80	52	0,05	21	-35	105	40	



ELETTROVALVOLE N.A 2/2 VIE OR. IN NEOPRENE CON BOBINA E CONNETTORE
N.O 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)	P. diff. di apertura Differential opening pressure [bar]		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price (€)
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD	Min	Max		
30520-T-02-065-I	3/8"									40	
30520-T-M10-065-I			10	0,80	52	0,05	21	-35	105	40	
30520-T-03-065-I	1/2"									40	

Le elettrovalvole normalmente aperte vanno utilizzate esclusivamente con bobina in corrente continua e con specifico connettore EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) codice K08851-B (24Vdc) o K08851-C (12Vdc).

Solenoid valves normally open shall be used with direct current coil and with special connector EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) code: K08851-B (24Vdc) or K08851-C (12Vdc).



TS: -35°C ÷ +105 °C

PS: 52 bar



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN HNBR (VERSIONE PER FLUIDI INFIAMMABILI E LINEA DI GAS CALDO)

N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL HNBR GASKET (VERSION FOR FLAMMABLE FLUIDS AND HOT GAS LINE)

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	P. diff. di apertura Differential opening pressure (bar)		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price (€)
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD	Min	Max		
30620-F-03-125-I	1/2"			2,20						24	
30620-F-04-125-I	5/8"				52	0,05	21	-35	105	24	
30620-F-05-165-I	3/4"			4,80						12	



ELETTROVALVOLE N.A SENZA BOBINA CON GUARNIZIONE IN HNBR (VERSIONE PER FLUIDI INFIAMMABILI E LINEA DI GAS CALDO)

N.O. SOLENOID VALVES WITHOUT COIL HNBR GASKET (VERSION FOR FLAMMABLE FLUIDS AND HOT GAS LINE)

Servocomandata a membrana con flangia
Diaphragm pilot operated with flange

Codice Code	Attacchi Connections			Kv (m ³ /h)	PS (bar)	P. diff. di apertura Differential opening pressure (bar)		TS (C°)		CONF Pack.	PREZZO Price (€)
	SAE FLARE	Ø (In)	Ø (mm)			Min	MOPD	Min	Max		
30620-T-M12-125-I			12							14	
30620-T-03-125-I		1/2"		2,20						14	
30620-T-04-125-I		5/8"	16	2,60	52	0,05	21	-35	105	14	
30620-T-05-165-I		3/4"		4,80						14	
30620-T-06-165-I		7/8"	22	5,70						14	
30620-T-08-255-I		1.1/8		10,00						7	

Le elettrovalvole normalmente aperte vanno utilizzate esclusivamente con bobina in corrente continua e con specifico connettore EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) codice K08851-B (24Vdc) o K08851-C (12Vdc).

Solenoid valves normally open shall be used with direct current coil and with special connector EPS (ENERGY PLUS SYSTEM) code: K08851-B (24Vdc) or K08851-C (12Vdc).

ACCESSORI
 ACCESSORIES

 STAFFA DI FISSAGGIO PER ELETTROVALVOLE SERIE 30000
 FIXING BRACKET

Codice Code	Descrizione Description	Lotto minimo Minimum lot	PREZZO Price (€)
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 30.500 CON BOBINA E CONNETTORE GIÀ
 PRECABLATO
 KIT ENERGY PLUS TO INCREASE THE PERFORMANCE SERIES 30.5000 WITH COIL AND PRE-WIRED CONNECTOR

Codice Code	Tensione Voltage [Vdc]	Potenza Power [W]	Lotto minimo Minimum lot	PREZZO Price (€)
K08851-B	24 Vdc	30 W	500	
K08851-C	12 Vdc	30 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

