

Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 1 di 7





Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore

Camozzi spa

Via Eritrea, 20/I 25126 Brescia - Italy Tel: +39 030 37921 Fax: +39 030 2400464

E-mail: info@camozzi.com http://www.camozzi.com

dichiara qui di seguito che il prodotto:

VALVOLE A COMANDO ELETTROPNEUMATICO SERIE 3 E 4 VALVOLE A COMANDO PNEUMATICO SERIE 3 E 4 VALVOLE AD AZIONAMENTO MECCANICO SERIE 3 VALVOLE AD AZIONAMENTO MECCANICO SENSIBILI SERIE 3 E 4 VALVOLE AD AZIONAMENTO MANUALE SERIE 3 E 4

(vedere dettaglio identificazione modelli a pagina 3, 4, 5, 6, 7)

risulta in conformità a quanto previsto dalla seguente direttiva comunitaria:

94/9/CE (ATEX)

DIRETTIVA DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO, DEL 23 MARZO 1994, CONCERNENTE IL RAVVICINAMENTO DELLE LEGISLAZIONI DEGLI STATI MEMBRI RELATIVE AGLI APPARECCHI E SISTEMI DI PROTEZIONE DESTINATI A ESSERE UTILIZZATI IN ATMOSFERA POTENZIALMENTE ESPLOSIVA

e che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche indicate a pagina 2



Brescia, 25/02/10

Camozzi S.p.a.

Comozzi Giovanni



DICHIARAZIONE (E

Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 2 di 7

Riferimento relativo alle norme e/o specifiche tecniche, o parti di esse, utilizzate per questa dichiarazione di conformità:

Norme armonizzate:

Nr	Data emissione	Titolo	Parti
EN 1127-1	2007	Atmosfere esplosive Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione. Concetti fondamentali e metodologia.	Tutte
EN 13463-1	2001 AC 2002	Atmosfere esplosive Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione. Concetti fondamentali e metodologia	Tutte

Altre norme e/o specifiche tecniche:

Nr	Data emissione	Titolo	Parti
EN 13463-5	2003	Non-electrical equipment intended for use in potentially explosive atmospheres. Part 5: Protection by constructional safety "c"	Tutte
EN 983	2009	Sicurezza del macchinario. Requisiti di sicurezza relativi a sistemi e loro componenti per trasmissioni oleoidrauliche e pneumatiche. Pneumatica.	Tutte



Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 3 di 7

Valvole a comando elettropneumatico (Serie 3 e 4)

Identificazione dei modelli

(i valori nella prima colonna sono di esempio)

Esempio di codifica: 338D-015-02EX-U77

Codice Camozzi		
3	O a mile	3
	Serie	4
3	Numero vie / posizioni	3 = 3/2 4 = 3/2 Serie 3 (N.A.) 5 = 5/2 6 = 5/3 C.Chiusi 7 = 5/3 C.Aperti 8 = 5/3 C.Press. 9 = 1x3/2N.C. + 1x 3/2N.A.
		8 = G1/8
8	Attacchi	4 = G1/4
		2C = G1/2
D	Doppia valvola	
015	Azionamento	011 = Doppio solenoide (solenoidi orizzontali) V11 = Doppio solenoide (solenoidi verticali) solo G1/4 015 = Semplice solenoide ritorno molla (solenoide orizzontale) V15 = Semplice solenoide ritorno molla (solenoide verticale) solo G1/4 016 = Semlice solenoide ritorno molla pneumatica (solenoide orizzontale) V16 = Semplice solenoide ritorno molla pneumatica (solenoide verticale) solo G1/4 E11 = Doppio solenoide servopilotaggio esterno E15 = Singolo solenoide servopilotaggio esterno
02	Interfaccia solenoidi	02 = Solenoidi 22 x 22 – Serie 3 22 = Solenoidi 22 x 22 – Serie 4 50 = Solenoidi 32 x 32 – Solo G1/2
EX	Prodotto certificato Atex	
U77	Tensione solenoide	Questo codice deve essere aggiunto nel caso la valvola venga fornita già completa di solenoide (fare riferimento a codifica solenoidi)



Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 4 di 7

Valvole a comando pneumatico (Serie 3 e 4)
Identificazione dei modelli
(i valori nella prima colonna sono di esempio)
Esempio di codifica : 358-035EX

Codice Camozzi			
3	Serie	3	
		4	
		3 = 3/2	
_	Numero vie /	5 = 5/2	
5	posizioni	6 = 5/3 C.Chiusi	
		7 = 5/3 C.Aperti	
	Attacchi	8 = G1/8	
8		4 = G1/4	
		2C = G1/2	
	Azionamento / Riposizionamento	033 = Pneumatico - Pneumatico (Serie 3)	
		33 = Pneumatico - Pneumatico (Serie 4)	
035		34 = Pneumatico - Differenziale (Serie 4)	
		35 = Pneumatico - Molla (Serie 4)	
		035 = Pneumatico - Molla (Serie 3)	
EX	Prodotto certificato Atex		



DICHIARAZIONE (E

Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 5 di 7

Valvole ad azionamento meccanico (Serie 3)

Identificazione dei modelli

(i valori nella prima colonna sono di esempio)

Esempio di codifica: 338-945EX

Codice Camozzi		
3	Serie	3
3	Numero vie / posizioni	3 = 3/2 N.C. 4 = 3/2 N.A. 5 = 5/2
8	Attacchi	8 = G1/8
94	Azionamento	94 = Frontale 95 = Leva rullo 96 = Leva rullo unidirezionale
5	Riposizionamento	5 = Ritorno a molla
EX	Prodotto certificato Atex	



Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 6 di 7

Valvole ad azionamento meccanico sensibili (Serie 3 e 4)

Identificazione dei modelli

(i valori nella prima colonna sono di esempio)

Esempio di codifica: 338-D15-9A5EX

Codice Camozzi		
3	Serie	3 4
3	Numero vie / posizioni	3 = 3/2 N.C. 4 = 3/2 N.A. 5 = 5/2 C.Aperti
8	Attacchi	8 = G1/8 4 = G1/4
D15	Azionamento	D15 = Depressione molla 015 = Pressione molla 011 = Pressione - Pressione
9A5	Dispositivi	9A5 = Leva sensibile ritorno a molla 194 = Frontale sensibile ritornoa molla 294 = Frontale sensibile stabile 195 = Leva rullo ritorno a molla 295 = Leva rullo stabile
EX	Prodotto certificato Atex	



Codice 86-3620-0002 rev.B

Pag. 7 di 7

Valvole ad azionamento manuale (Serie 3 e 4) Identificazione dei modelli (i valori nella prima colonna sono di esempio)

Esempio di codifica : 358-900EX

Codice Camozzi		
3	Serie	3 4
5	Numero vie / posizioni	3 = 3/2 N.C. 5 = 5/2 6 = 5/3 C.Chiusi 7 = 5/3 C.Aperti
8	Attacchi	8 = G1/8 4 = G1/4
900	Dispositivi	895 = Digitale monostabile nero 896 = Digitale monostabile verde 897 = Digitale monostabile rosso 900 = Manopola bistabile 905 = Manopola monostabile 910 = Tiretto bistabile 915 = Tiretto monostabile 935 = Digitale monostabile 975 = Palmo monostabile nero 976 = Palmo monostabile verde 977 = Palmo monostabile rosso 990 = Interruttore bistabile
EX	Prodotto certificato Atex	