



Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore

Camozzi Automation 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 i prodotti:

Valvole proporzionali ad azionamento diretto
Serie PRE
nelle versioni di seguito elencate a pagina 3

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione

2014/30/UE

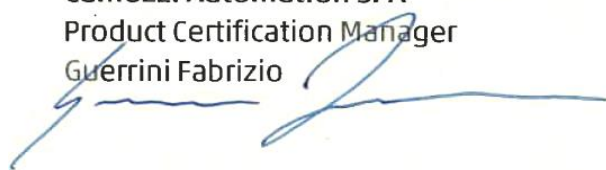
DIRETTIVA 2014/30/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 26 febbraio 2014 concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica

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

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante

Brescia Italia 01/08/2022

Camozzi Automation SPA
Product Certification Manager
Guerrini Fabrizio



	Dichiarazione di conformità EU	Doc.N°: 5000054479	
		Ver.: 00	Rev.:--
		Pag. 2 di 4	

Riferimento alle pertinenti norme armonizzate utilizzate, o a parti di esse, utilizzate per la presente dichiarazione di conformità

Numero norma	Data di rilascio	Titolo
EN 61000-6-2	2019	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – parte 6- 2: Norme generiche – Immunità per gli ambienti industriali
EN 61000-6-3 + A1	2007 2011	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – parte 6- 3: Norme generiche – Emissione per gli ambienti residenziali, commerciali e dell'industria leggera
EN 61326-1	2013	Apparecchi elettrici di misura, controllo e laboratorio - Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica - Parte 1: Prescrizioni generali

Camozzi Spa dichiara che i materiali omogenei utilizzati per il presente prodotto rispettano la direttiva

2011/65/UE (RoHS II)

In particolare alcuni dei materiali relativi ai componenti del prodotto stesso sono inclusi in parte o nel loro totale nell'allegato III della 2011/65/UE -Applicazioni esentate dalle restrizioni di cui all'articolo 4,paragrafo 1 -Esenzione :

- 6(b)** Piombo come elemento di lega nell'alluminio contenente fino allo 0,4 % di piombo in peso
- 6(c)** Leghe di rame contenenti fino al 4 % di piombo in peso

Camozzi Automation SPA con la presente certifica che metalli pesanti come piombo, mercurio, cadmio, cromo esavalente e ritardanti di fiamma con bifenili polibromurati (PBB) ed eteri di difenile polibromurati (PBDE) non sono stati utilizzati in forma intenzionalmente aggiunta nella produzione degli articoli contenuti nella lista sopra riportata. Inoltre la composizione delle materie prime utilizzate nella produzione di questi prodotti sarà rivista qualora si venisse a conoscenza di residui di metalli pesanti, PBB e PBDE al di sopra dei limiti consentiti , tuttavia nulla al di sopra dei correnti limiti della RoHS è stato ad ora riscontrato.

I seguenti ftalati sottoposti a restrizione non sono utilizzati in forma volutamente aggiunta dai nostri fornitori: Ftalato di bis(2-etilesile) (DEHP); Benzilbutilftalato (BBP); Dibutilftalato (DBP); Diisobutilftalato (DIBP), qualsiasi presenza di tali sostanze non è pertanto prevista nei prodotti sopra menzionati.

La Dichiarazione di conformità alla Direttiva e la valutazione della scadenza delle esenzioni spetta al produttore dell'apparecchiatura che rientra nelle Categorie citate dal campo di applicazione.

	Dichiarazione di conformità EU	Doc.N°: 5000054479	
		Ver.: 00	Rev.: --
		Pag. 3 di 4	

Serie PRE : Esempio di codifica

PRE	1	0	4	-	D	D	5	I	2	E	-	00	0D	
------------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	--

PRE	SERIE
1	1 TAGLIA: 1 = Taglia 1 2 = Taglia 2
04	CONNESSIONI: 04 = G1/4 38 = G3/8 (solo taglia 2) M4 = G1/4 Manifold 14 = NPTF 1/4 (solo taglia 1) N4 = 1/4 NPTF Manifold 08 = G1/8 (solo taglia 1) M8 = G1/8 Manifold (solo taglia 1)
D	DISPLAY: E = senza display D = con display
D	PRESSIONE DI LAVORO (1 bar = 14,5 psi): B = 0-1 bar E = 0-4 bar F = 0-6 bar G = 0-7 bar D = 0-10,3 bar 2 = sensore esterno 0-10 o 4-20 mA (solo con segnale di comando 2 o 4) Il sensore esterno non è compreso nel regolatore va acquistato separatamente
5	FUNZIONE VALVOLA: 5 = Versione standard 3 Vie NC. Taglia 1 e 2 con connessione 3 e scarico pilotaggio non convogliabili. 6 = Versione con valvola di scarico integrata (pressione massima di lavoro B, E, F o G). Taglia 1 e 2 con connessione 3 e scarico pilotaggio non convogliabili. 7 = Versione standard 3 Vie NC. Taglia 1 e 2 con connessione 3 e scarico pilotaggio convogliabili. 8 = Versione con valvola di scarico integrata (pressione massima di lavoro B,E,F o G). Taglia 1 e 2 con connessione 3 e scarico pilotaggio convogliabili.
I	SERVO PILOTAGGIO: I = Interno E = Esterno
2	SEGNALE DI COMANDO: 2 = 0-10 V 4 = 4-20 mA D = Preset 5 bit, 32 differenti valori di pressione I = IO-Link
E	SEGNALE DI USCITA FEEDBACK: E = segnale d'errore (solo con segnale di comando 2, 4, D) P = pressostato (solo con segnale di comando 2, 4, D) W = finestra (solo con segnale di comando 2, 4, D) N = nessun segnale d'uscita (solo con versione IO-Link)
00	LUNGHEZZA CAVO: 00 = nessun cavo 2F = 2 mt diritto non schermato 2R = 2 mt 90° non schermato 5F = 5 mt diritto non schermato 5R = 5 mt 90° non schermato

	<p>2FC = 2 mt diritto schermato 2RC = 2 mt 90° schermato 5FC = 5 mt diritto schermato 5RC = 5 mt 90° schermato</p>
OD	<p>DIAGNOSTICA ACCESSORIA: = senza diagnostica (solo con segnale di comando 2, 4, D) OD = con diagnostica Base (solo con segnale di comando 2, 4, D) OW = connessione Wireless (solo con segnale di comando 2, 4, D) DW = connessione Wireless + diagnostica CoilVision (solo con segnale di comando 2, 4, D) 1D = IO-Link + diagnostica CoilVision (solo con versione IO-Link)</p>
OX1	<p>CERTIFICAZIONI: = nessuna certificazione OX1 = Versione pulita per uso ossigeno, disponibile nelle versioni "Pressione di lavoro" B; E; F; e con "Funzione valvola" 7; 8.</p>
	<p>INFORMAZIONI AGGIUNTIVE S**= versione speciale su specifica cliente, il segno ** indica il numero incrementale della versione. La presente dichiarazione è valida solo per le versioni S** che presentano varianti di lieve entità, come variazioni dei segnali di ingresso, personalizzazioni estetiche, varianti meccaniche di connessione.</p>