



Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore

Camozzi Automation S.p.A.

SEDE LEGALE:
Via R. Rubattino, 81
20134 Milano (Italy)

Sede Operativa:
Via Eritrea, 20/1
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:

Elettrovalvole Serie KL
con le versioni di solenoide di seguito elencate

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

2014/30/EU	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 28/03/2024

Camozzi Automation SPA
Product Certification Manager
Guerrini Fabrizio



	EU declaration of conformity	5000068810 Ver 00
		Pagina 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 61000-6-4	2022	Compatibilità elettromagnetica (EMC) – Parte 6-4: Norme generiche – Emissione per gli ambienti industriali
EN 61000-6-2	2019	Parte 6-2: Norme generiche - Immunità per gli ambienti industriali

Altre regolamentazioni vigenti in Comunità Europea:

Dichiarazione in merito alla Direttiva 2011/65/EU Rifusa dopo la Direttiva Delegata (EU) 2015/863

Camozzi Automation Spa dichiara che i materiali omogenei utilizzati per la costruzione dei prodotti a seguito riportati rispettano la direttiva

2011/65/EU

In particolare alcuni dei prodotti contenuti nella lista 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 (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.

Esempio di codifica :

KL	0	4	0	-	A6	3	A	Y	-	1	3	M		
----	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	--	--

	KL SERIE
	ESECUZIONE CORPO 0 = corpo 3/2 - ISO 15218 A = corpo 3/2 - ISO 15218 - bobina ruotata di 180° 2 = corpo 2/2 C = corpo 2/2 - bobina ruotata di 180°
	NUMERO VIE - FUNZIONI 1 = 2/2 vie NC 4 = 3/2 vie NC 5 = 3/2 vie NO 6 = 3/2 vie UNI
	ATTACCHI 0 = su sottobase o manifold
	DIAMETRO ORIFIZIO A6 = Ø 0.60 mm A8 = Ø 0.80 mm B1 = Ø 1.10 mm B2 = Ø 1.20 mm B3 = Ø 1.30 mm B6 = Ø 1.60 mm
	MATERIALE TENUTE 3 = FKM
	MATERIALE CORPO A = PBT
	INTERVENTO MANUALE 0 = non richiesto o non previsto Y = monostabile B = bistabile
	CONNESSIONE ELETTRICA 1 = connettore 90° con protezione e led B = connettore in linea con protezione e led M = connettore M8 - 3 poli
	TENSIONE - POTENZA ASSORBITA 1 = 6 V DC - 1 W 2 = 12 V DC - 1 W 3 = 24 V DC - 1 W A = 6 V DC - 1.3/0.3 W B = 12 V DC - 1.3/0.3 W C = 24 V DC - 1.3/0.3 W

5 = 5 V DC - 4/1 W
6 = 6 V DC - 4/1 W
7 = 12 V DC - 4/1 W
8 = 24 V DC - 4/1 W

FISSAGGIO

M = viti di fissaggio per metallo
P = viti di fissaggio per plastica

Numero sequenziale solo per prodotti custom

S01 = Primo articolo speciale custom
S02 = Secondo articolo speciale custom
...

OPZIONI

= standard
OX1 = per ossigeno (residuo non volatile inferiore a 550 mg/m²)
OX2 = per ossigeno (residuo non volatile inferiore a 33 mg/m²)