



**DICHIARAZIONE CE
DI CONFORMITÀ**

Codice
86-3620-0016 rev.A

Pag. 1 di 3



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:

ELETTROVALVOLE A COMANDO DIRETTO SERIE 'K'

(vedere dettaglio identificazione modelli a pagina 3)

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**

per le elettrovalvole classificate a pagina 3
marcate ATEX:



II 3 GD Eex nA II T4 IP50 110°C 0°C≤T_a≤50°C X

Brescia, 16/12/2004

CAMOZZI SPA

Camozzi Giovanni



DICHIARAZIONE 
DI CONFORMITÀ

Codice
86-3620-0016 rev.A

Pag. 2 di 3

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
UNI EN 1127-1	Febbraio 2001	Atmosfere esplosive Prevenzione dell'esplosione e protezione contro l'esplosione. Concetti fondamentali e metodologia.	Tutte
CEI EN 50014 (+Var. A1/A2)	Giugno 1998	Costruzioni elettriche per atmosfere potenzialmente esplosive - Regole generali	Tutte
CEI EN 50021	Novembre 2000	Costruzioni elettriche per atmosfere potenzialmente esplosive - Modo di protezione "n"	Tutte
CEI EN 50281-1-1 (+Var. A1)	Novembre 1998	Costruzioni elettriche destinate all'uso in ambienti con presenza di polvere combustibile. Parte 1-1: Costruzioni protette da custodie – Costruzioni e prove	Tutte



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Codice
86-3620-0016 rev.A

Pag. 3 di 3

Elettrovalvole a comando diretto (Serie K) Identificazione dei modelli (i valori nella prima colonna sono di esempio)

Esempio di codifica :
K000-303-K23EX

Codice Camozzi		
K	Serie	
0	Esecuzione corpo	0 = base singola (solo M5) o interfaccia 1 = convogliatore
00	Numero posti	00 = interfaccia 01 = base singola (solo M5) 02 + 99 = N° posti del convogliatore
3	Numero vie - Funzioni	0 = 3 vie non definito 3 = 3 vie N.C. 4 = 3 vie N.A. 5 = 3 vie N.C. girato di 180° 6 = 3 vie N.A. girato di 180°
0	Attacchi	0 = interfaccia 2 = M5 uscite laterali
3	Diametro nominale	3 = 0,65
K	Materiale di incapsulamento	K = termoplastico speciale
2	Tipo di connessione	1 = connessione a 90° con protezione a led 2 = connessione a 90° con protezione
3	Tensione solenoide	3 = 24V DC
EX	Prodotto certificato ATEX	
121-803	Connettore con cavo 300 mm (solo per elettrovalvole equipaggiate con solenoide serie K)	
121-806	Connettore con cavo 600 mm (solo per elettrovalvole equipaggiate con solenoide serie K)	
121-810	Connettore con cavo 1000 mm (solo per elettrovalvole equipaggiate con solenoide serie K)	