



EVAP-1-3-6/NA EVA-1-3-6/NA

CE  II 3G - II 3D

CE 0497

DESCRIZIONE

Elettrovalvola automatica di sfiato aperta in assenza di corrente, chiude se alimentata elettricamente.

Conforme Direttiva 97/23/CE (Direttiva PED)

Conforme Direttiva 94/9/CE (Direttiva ATEX)

Conforme Direttiva 2004/108/CE (Compatibilità Elettromagnetica)

Conforme Direttiva 2006/95/CE (Bassa Tensione)

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Impiego: gas non aggressivi delle 3 famiglie (gas secchi)
- Attacchi filettati Rp: (DN 15 - DN 50) secondo EN 10226
- Tensione di alimentazione: (DN 15 - DN 20 - DN 25)
12 Vdc, 12 V/50 Hz, 24 Vdc, 24 V/50 Hz, 110 V/50 Hz, 230 V/50-60 Hz
- Tensione di alimentazione: (DN 32 - DN 40 - DN 50)
24 Vdc, 24 V/50 Hz, 110 V/50 Hz, 230 V/50-60 Hz
- Tolleranza su tensione di alimentazione: -15% ... +10%
- Pressione max esercizio: 0,36 - 1 - 3 - 6 bar (vedi etichetta prodotto)
- Temperatura ambiente: -20 ÷ +60 °C
- Temperatura superficiale max: 80 °C
- Grado di protezione: IP65

DESCRIPTION

Automatic relief valve solenoid valve open without tension, closed if it is electrically powered.

In conformity with the 97/23/EC Directive (Ped Directive)

In conformity with the 94/9/EC Directive (Atex Directive)

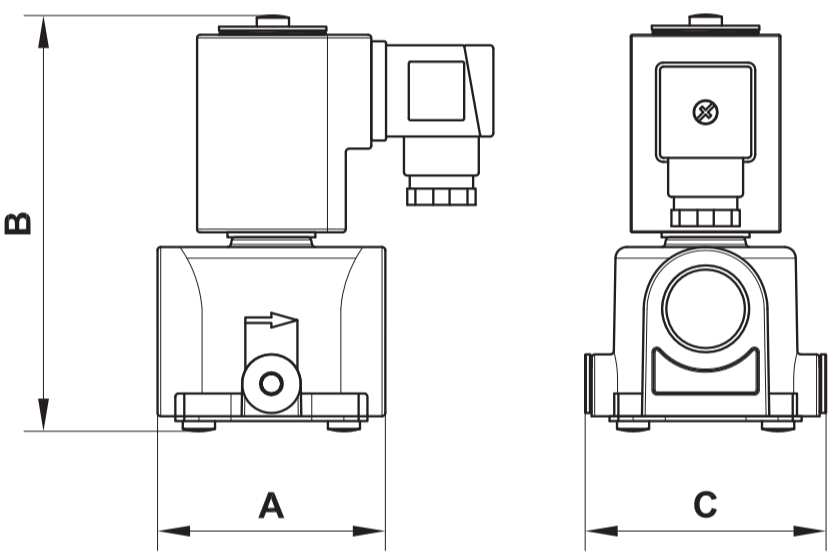
In conformity with the 2004/108/EC Directive (Electromagnetic Compatibility)

In conformity with the 2006/95/EC Directive (Low Voltage)

TECHNICAL DATA

- Use: not aggressive gases of the 3 families (dry gases)
- Threaded connections Rp: (DN 15 - DN 50) according to EN 10226
- Power supply voltage: (DN 15 - DN 20 - DN 25)
12 Vdc, 12 V/50 Hz, 24 Vdc, 24 V/50 Hz, 110 V/50 Hz, 230 V/50-60 Hz
- Power supply voltage: (DN 32 - DN 40 - DN 50)
24 Vdc, 24 V/50 Hz, 110 V/50 Hz, 230 V/50-60 Hz
- Power supply voltage tolerance: -15% ... +10%
- Max. working pressure: 0,36 - 1 - 3 - 6 bar (see product label)
- Environment temperature: -20 ÷ +60 °C
- Max superficial temperature: 80 °C
- Protection degree: IP65

Dimensioni di ingombro in mm - Overall dimensions in mm Mesures d'encombrement en mm - Dimensiones en mm					
Attacchi filettati Threaded connections Fixations filetees Conexiones roscadas	Attacchi flangiati Flanged connections Fixations bridees Conexiones de brida	P. max (bar)	A	B	C
DN 15 - DN 20 - DN 25	-	0,36	70	130	74
DN 15 - DN 20 - DN 25	-	1 - 3 - 6	70	152	74
DN 32- DN 40 - DN 50	-	1 - 3 - 6	160	250	140
	DN 25	0,36	142	147	115
	DN 25	1 - 3 - 6	142	187	115
	DN 32- DN 40 - DN 50	1 - 3 - 6	230	260	140



Bobine e connettori per elettrovalvole EVAP/NA (P. max 360 mbar) Coils and connectors for EVAP/NA solenoid valve (P. max 360 mbar)					
Attacchi Connections	Voltaggio Voltage	Codice bobina Coil code	Timbratura bobina Coil stamping	Codice connettore Connector code	Tipo connettore Connector type
EVAP/NA DN 15 - DN 20 - DN 25	12 Vdc	BO-0400	BO-0400 12 VDC 17W	CN-0010	NORMALE NORMAL
	12 V/50 Hz	BO-0400	BO-0400 12 VDC 17W	CN-0050	RADDRIZZATORE RECTIFIER
	24 Vdc	BO-0410	BO-0410 24 VDC 17W	CN-0010	NORMALE NORMAL
	24 V/50 Hz	BO-0410	BO-0410 24 VDC 17W	CN-0050	RADDRIZZATORE RECTIFIER
	110 V/50-60 Hz	BO-0420	BO-0420 110 V RAC 17W	CN-0045	RADDRIZZATORE RECTIFIER
	230 V/50-60 Hz	BO-0430	BO-0430 230 V RAC 17W	CN-0045	RADDRIZZATORE RECTIFIER

