



CARATTERISTICHE

Questa elettrovalvola è costruita in modo tale da poter garantire l'intercettazione del gas sia per segnalazioni di pericolo inviate da rilevatori di presenza gas (metano, gpl, ossido di carbonio e altri) o termostati di sicurezza, sia per la mancanza di tensione in rete (black out). Tempo di chiusura < 1 sec.

SPECIFICHE TECNICHE

- ▶ **Materiale del corpo:** Ottone, Alluminio
- ▶ **Grado di protezione:** IP 65
- ▶ **Tolleranza su tensione di alimentazione:** -15% +10%
- ▶ **Incapsulamento bobina:** in classe F (155°C)
- ▶ **Temperatura ambiente:** -20°C + 60°C
- ▶ **Temperatura superficiale max:** 80°C
- ▶ **Filtro a rete** per MD11-MD13
- ▶ **Certificato approvazione IMQ CE-0051**
- ▶ **Omologazione CE secondo EN 161+A3:2013**
- ▶ **Conforme alla Direttiva 2014/30/UE**
(Compatibilità elettromagnetica)
- ▶ **Conforme alla Direttiva 2014/35/UE (Bassa Tensione)**
- ▶ **Conforme al Regolamento (UE) 2016/426 (GAR)**

DISPONIBILE SU RICHIESTA

- ▶ Versione NPT
- ▶ Attacchi flangiati
- ▶ Altre qualità di filtraggio
- ▶ Altre opzioni come interruttori di indicatore di posizione in merito alla sicurezza spegnimento.

RIARMO MANUALE

Per una maggior sicurezza queste Elettrovalvole possono essere riarimate solo in presenza di tensione in rete o solo quando il rilevatore gas non dia segnalazioni di pericolo.

PARTI DI RICAMBIO

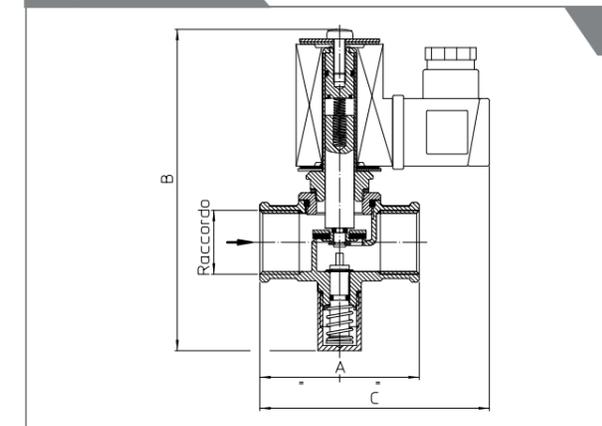
- ▶ Parti di ricambio non fornibili.



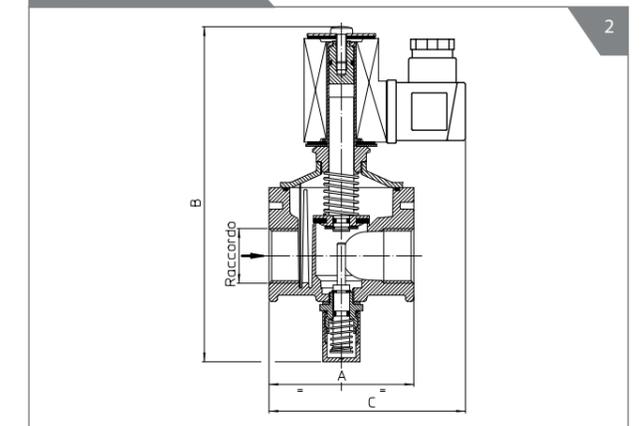
MD11	G04	C1	B	015	
Mod. valvole	G04= G 1/2	C1= N.C.	B= NBR	015	Orificio 10 ⁻¹ mm

Connessione	Ø [mm]	Pressione max esercizio [mbar]	Codice Gas	Tipo bobina	Tensione	Opzione connettori Std incluso	Dimensioni [mm]			Disegno di riferimento
							A	B	C	
Normalmente Chiusa in Ottone										
G 1/2	15	500	MD11G04C1B015	B	(Vedi tabella)	A - C - D	66	133	92	1
G 3/4	20	500	MD11G05C1B020	B		A - C - D	66	133	92	1
G 1	25	500	MD11G06C1B025	B		A - C - D	82	142	100	1
Normalmente Chiusa in Alluminio										
G 1/2	15	500	MD12G04C1B015	B	(Vedi tabella)	A - C - D	70	163	94	2
G 3/4	20	500	MD12G05C1B020	B		A - C - D	70	163	94	2
G 1	25	500	MD12G06C1B025	B		A - C - D	70	163	94	2
Normalmente Chiusa in Alluminio										
G 1 1/4	32	500	MD13G07C1B032	B	(Vedi tabella)	A - C - D	160	215	-	3
G 1 1/2	40	500	MD13G08C1B040	B		A - C - D	160	215	-	3
G 2	50	500	MD13G09C1B050	B		A - C - D	160	245	-	3

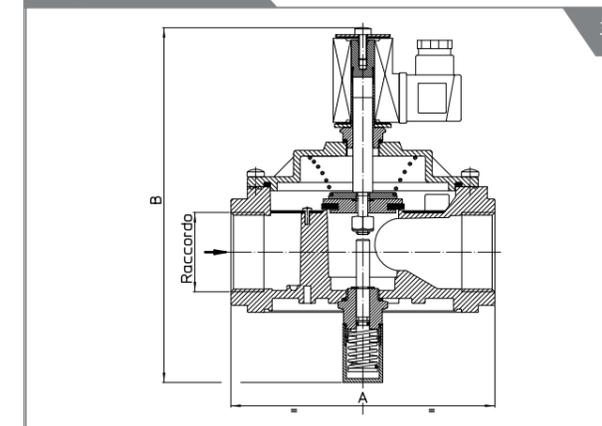
Disegno di riferimento



Disegno di riferimento



Disegno di riferimento



Tipo bobina	Tensione [V]	Frequenza [DC/Hz]	Potenza [W/WA]	Opzioni connettore	
B	02	12	DC	8	A
	12	12 ~	50/60	8	C
	22	24	DC	8	A
	32	24 ~	50/60	8	C
	62	110 ~	50/60	8	D
	73	230 ~	50/60	9	D

Opzioni connettore

A	Standard
C	Raddrizzatore (12V 50/60 Hz - 24V 50/60 Hz)
D	Raddrizzatore (110V 50/60 Hz - 230V 50/60 Hz)

ATTENZIONE

Per l'installazione e la manutenzione delle elettrovalvole si raccomanda di consultare il foglio istruzioni a corredo di ogni prodotto.

"ODE" si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche ed estetiche senza obbligo di preavviso.