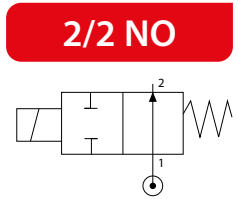


**SERIE 01F**

**ELETTROVALVOLE AD AZIONAMENTO DIRETTO CON CORPO IN OTTONE**

DIRECT ACTUATED SOLENOID VALVES WITH BRASS BODY  
 MAGNETVENTILE MIT DIREKTER BETÄTIGUNG MIT MESSINGGEHÄUSE  
 ÉLECTROVANNES À COMMANDE DIRECTE AVEC CORPS EN LAITON  
 ELECTROVÁLVULAS DE ACCIONAMIENTO DIRECTO CON CUERPO DE LATÓN  
 ELETTROVÁLVULAS DE ACIONAMENTO DIRETO COM CORPO DE LATÃO



Esecuzioni speciali su richiesta  
 Special executions on request  
 Besondere ausführung auf anfrage  
 Exécutions spéciales sur demande  
 Ejecuciones especiales bajo pedido  
 Montagens especiais sob pedido

Materiali e Componenti	IT	Materials and Components	GB	Materialien und Komponenten	DE
1 Corpo: Ottone CW617N 2 Tenute: NBR - EPDM - FKM 3 Tubo guida: Ottone 4 Nucleo fisso e mobile: Acciaio Inox AISI 430FR 5 Molle: Acciaio Inox		1 Body: Brass CW617N 2 Seals: NBR - EPDM - FKM 3 Welded armature tube: Brass 4 Fixed and mobile core: Stainless steel AISI 430FR 5 Springs: Stainless steel		1 Körper: Messing CW617N 2 Dichtung: NBR, EPDM, FKM 3 Führungsrohr: Messing 4 Kern: Edelstahl AISI 430FR 5 Feder: Edelstahl	
1 Corps: Laiton CW617N 2 Joints: NBR, EPDM, FKM 3 Tube de pilotage: Laiton 4 Noyau: Acier inox AISI 430FR 5 Ressort: Acier inox	FR	1 Cuerpo: Latón CW617N 2 Juntas: NBR - EPDM - FKM 3 Tubo guía: Latón 4 Núcleo fijo y móvil: Acero inox AISI 430FR 5 Muelle: Acero inox	ES	1 Corpo: Latão CW617N 2 Vedações: NBR, EPDM, FKM 3 Tubo Guia: Latão 4 Núcleo fixo e móvel I: Aço-inox AISI 430FR 5 Mola: Aço-inox	PT

**Bar** Pressione massima ammissibile  
 Maximum allowable pressure  
 Max. Betriebsdruck  
 Pression de service max.  
 Presión máxima admisible  
 Pressão máxima admissível

40 bar

**Tabella compatibilità e materiali**  
 Compatibility and materials table  
 Beständigkeitsübersicht  
 Tableau de compatibilité des matériaux  
 Tabla de compatibilidad de materiales  
 Tabela de compatibilidade química

Pag. 0.32 - 0.33

**Temperatura ambiente con bobine in classe H**  
 Room temperature with coil class H  
 Raumtemperatur, mit Spule der Klasse H  
 Température ambiante, avec bobine classe H  
 Temperatura ambiente con bobina classe H  
 Temperatura ambiente com bobina de classe H

- 10 °C  
 + 80 °C

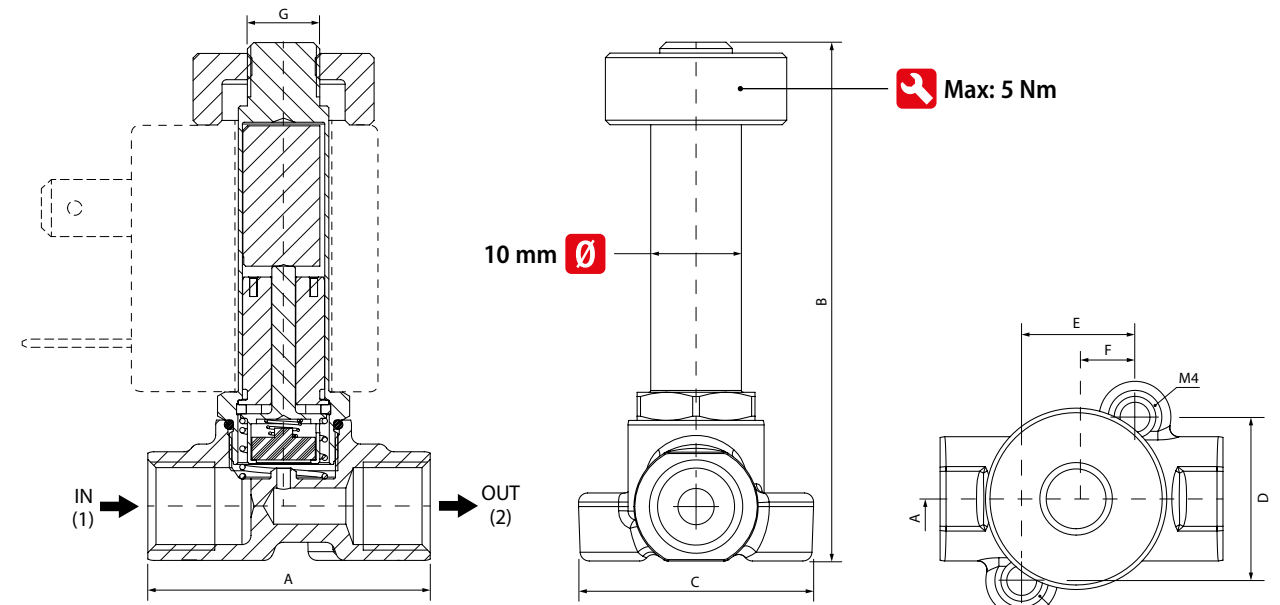
	OPZIONI SU RICHIESTA - OPTIONS ON REQUEST - OPTIONEN AUF ANFRAGE - OPTIONS SUR DEMANDE - OPCIONES BAJO PEDIDO - OPÇÕES SOB ENCOMENDA
X	Tubo guida in Acciaio Inox - Stainless Steel armature tube - Führungsrohr aus Edelstahl Tube de pilotage en Acier Inox - Tubo guiae en Acero Inox - Tubo Guia de Aço-Inox
C	Versione idonea per utilizzo con ossigeno industriale - Version suitable for use with industrial oxygen - Version für industrie sauerstoff Version adaptée à une utilisation avec de l'oxygène industriel - Versión idónea para el uso con oxígeno industrial - Versão adequada para utilização com oxigênio industrial
N	Filettatura NPTF - NPTF Thread - NPTF Gewinde Filetage NPTF - Roscas NPTF - Rosca NPTF
K	Trattamento superficiale di nichelatura chimica componenti in ottone - Chemical nickel plating treatment for brass components - Chemische vernickelung Messingkomponenten Traitement surface nickelage chimique composants laiton - Tratamiento superficial niquelatura química componentes latón - Tratamento superficial niquelação química componentes latão

Code	Materiale tenute Sealing materials Dichtungswerkstoffe Matériau joint Material juntas Material das vedações	Connessioni Connections Verbindungen Connexions Conexiones Conexões	Ø Orifizio Ø Orifice Ø Dn Ø Passage Ø Orificio Ø Orificio	Viscosità Viscosity Viskosität Viscosité Viscosidad Viscosidade	Kv	OPD (ΔP)			Potenza Power Leistung Puissance Potencia			Bobine Coils Spulen Bobines Bobinas Bobinas		
						Min	Max DC	Max AC	DC W	AC VA	ATEX Ex m W	Size mm	Series A - pag. 19.2 B - pag. 19.3 X - pag. 19.4	
01F 02 2 15 _ 0	N = NBR -10°C +90°C  V = FKM -10°C +140°C  E = EPDM -10°C +140°C	ISO 228	mm	cSt	m³/h	0	-	18	18	-	7.5	-	22	A - SOL10
18							18	8	11	-	30	B - SOL11		
18							18	-	-	5.3 W	30	X - SOLX4		
-							10	-	7.5	-	22	A - SOL10		
10							10	8	11	-	30	B - SOL11		
01F 02 2 02 _ 0	1/8"	2.5	53	0.15	0	-	6.5	6.5	-	7.5	-	22	A - SOL10	
6.5						6.5	8	11	-	30	B - SOL11			
6.5						6.5	-	-	5.3 W	30	X - SOLX4			
-						4.2	-	7.5	-	22	A - SOL10			
4.2						4.2	8	11	-	30	B - SOL11			
01F 02 2 03 _ 0	1/4"	3	53	0.20	0	-	2.4	2.4	-	7.5	-	22	A - SOL10	
2.4						2.4	8	11	-	30	B - SOL11			
2.4						2.4	-	-	5.3 W	30	X - SOLX4			
-						2.4	-	7.5	-	22	A - SOL10			
2.4						2.4	8	11	-	30	B - SOL11			
01F 02 2 04 _ 0	1/4"	4	53	0.30	0	-	2.4	2.4	-	7.5	-	22	A - SOL10	
2.4						2.4	8	11	-	30	B - SOL11			
2.4						2.4	-	-	5.3 W	30	X - SOLX4			
-						2.4	-	7.5	-	22	A - SOL10			
2.4						2.4	8	11	-	30	B - SOL11			

① Selezionare tenuta - Select seal material - Wählen Sie das Dichtungsmaterial aus - Sélectionner matériau d'étanchéité - Seleccionar material sellado - Seleccionar material de vedação

EPDM - P max= 2.5 bar: Vapore - Steam - Dampf - Vapeur - Vapor - Vapor

Bobina non inclusa - Coil not included - Magnetspulen separat - Bobines non incluse - Bobina no incluida - Bobinas não incluídas



Size	A	B	C	D	E	F	G
G 1/8	31.2	57.2	25.9	18	12.5	6.5	M8 x 1
G 1/4	37	60.2	29	21	12	6	M8 x 1