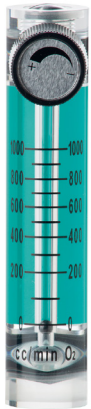
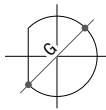


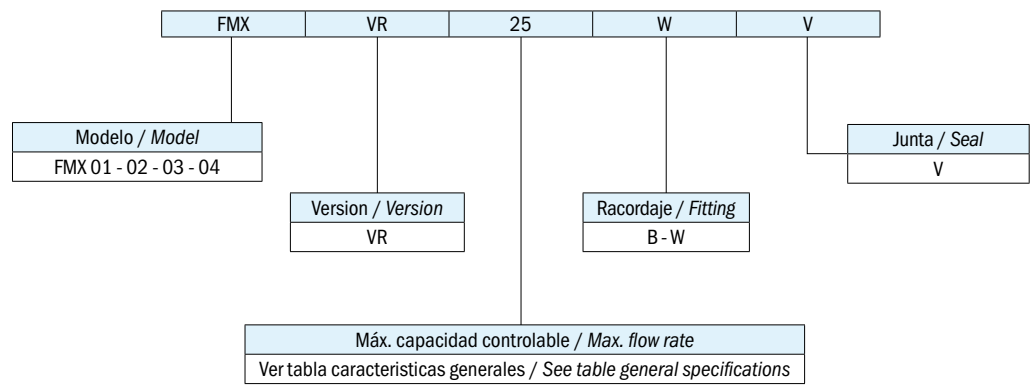
Precisión	±5%	Accuracy	±5%
Presión de trabajo	1 bar	Working pressure	1 bar
Rango de temperatura	0°C...60°C	Temperature range	0°C to 60°C
Montaje	Vertical	Fixing	Vertical
Material cuerpo	Acrílico	Body material	Acrylic
Conexión a proceso	Latón cromado o acero inoxidable	Fitting	Chromed brass or stainless steel
Flotador	Piedra de ágata	Float	Agate stone

Los caudalímetros de la serie FMX se utilizan para la medición y el control del flujo unidireccional de oxígeno monofásico no botón. Gracias a la válvula reguladora, de la que están equipados, es posible ajustar el caudal hasta obtener el valor requerido. Están hechos con cuerpo de acrílico transparente sobre el que se serigrafía la escala graduada, conexiones al proceso de acero inoxidable, flotador de piedra de ágata y juntas de sellado en FKM.

FMX serial flow meter is used to measure and control the single-phase non-pulsating unidirectional flow of oxygen. Thanks to the flow-regulating valve it is possible to adjust the rate of flow to the value required. These flow meters have body in acrylic with silk-screened graduated scale, stainless steel fittings, agate stone float and seal available in FKM.



CODIFICACION DE PRODUCTO / HOW TO ORDER



INFORMACIÓN CÓDIGOS DE PRODUCTO / ORDERING INFORMATION

FMX	Caudalímetros para oxígeno de panel con válvula de regulación
Version	VR Con válvula de regulación
Conexión a proceso	B Latón cromado W Inox
Junta	V FKM

FMX	Panel type oxygen flow meters with regulating valve
Version	VR With regulating valve
Fitting	B Chromed brass W Stainless steel
Seal	V FKM

CARACTERÍSTICAS GENERALES / GENERAL SPECIFICATIONS

CAUDALIMETROS PER O ₂ GAS FLOW METER		DIMENSIONES DIMENSIONS							
MODELO MODEL	CAUDAL/RANGE L/min	mm							
		A	B	C	D	E	F	G	H
FMX01VR5WV	0 - 5	93	20	21	70	M10x1	10	22	8
FMX01VR9WV	0 - 9	93	20	21	70	M10x1	10	22	8
FMX02VR6WV	0 - 6	96	20	21	70	M10x1	13	22	8
FMX03VR10WV	2 - 10	106	20	21	80	M10x1	13	22	8
FMX03VR14WV	0.5 - 14	106	20	21	80	M10x1	13	22	8
FMX03VR25WV	4 - 25	106	20	21	80	M10x1	13	22	8
FMX03VR1000WV	0 - 1000 cc/1'	106	20	21	80	M10x1	13	22	8
FMX04VR5WV	0 - 5	115.5	20	21	90	M10x1	13	22	8
FMX04VR14WV	0.5 - 14	115.5	20	21	90	M10x1	13	22	8

Elettrotec se reserva el derecho de realizar cambios técnicos en los productos o interrumpir la producción sin previo aviso. El contacto del interruptor de presión puede dañarse si se somete a golpes fuertes o vibraciones elevadas. Es responsabilidad del usuario verificar la idoneidad de nuestros productos para cada aplicación en particular (por ejemplo, la verificación de la compatibilidad de materiales) y el uso solo puede ser apropiado si se demuestra en pruebas de campo. La información técnica de este catálogo se basa en pruebas realizadas durante el desarrollo del producto y en valores recopilados empíricamente. Puede que no sean aplicables en todos los casos.

Elettrotec reserves the right to technical data of change to the products or halt production without prior notice. The flow meter/flow switch contacts can be damaged when subject to strong shocks or high vibration. It is the responsibility of the user to test the suitability of our products for the particular application, for example, the verification of material compatibility. The use may only be appropriate if proven in field tests. The technical information in this catalogue are based on tests made during product development and based on empirically gathered values. They may not be applicable in all cases.