

Características técnicas	
FGA0025	
Caudalimetro electromagnetico Smart	
DN25	
Salida: 4-20mA + PNP	
Comunicacion: RS485	
Rosca hembra G1", clamp o brida	
Rango Max.: 0~17m ³ /h (0~10m/s)	
Aplicaciones	Caudal y volumen de medios conductivos >5μ s
Alimentación [DC]	24VDC
Salida analógica	4-20mA
Aislamiento [Ω]	<500
Salida digital	PNP
Consumo [mA]	<200
Display	LED
Pulsadores	Si
Consumo	< 5W
Material electrodo	Inoxidable 316L
Material revestimiento	PP
Presión [MPa]	1.6
Temperatura medio [°C/°F]	-25...70/-40...158
Temperatura ambiente [°C/°F]	-25...80 / -13...176
Temperatura almacenaje [°C/°F]	-40...80 / -40...176
Retraso arranque [s]	<5
Precisión	±1%
Rango	0~17m ³ /h (0~10m/s)
Dimensiones (mm)	
Resistencia choque [g]	50
Resistencia vibración [g]	20
EMC	GB/T 17626-1998.4 Class 1
	GB/T 17626-2006.2 Class 2
	GB/T 17626-1998.8 Class 3
	GB/T 17626.5-2008 Class 2
Material carcasa	Inoxidable 304 + PP
Material del cuerpo	Inoxidable 304

CAUDALIMETRO ELECTROMAGNETICO

Conexion	TI	
Grado protección	IP65	
Cableado color	UP (para salidas) :	
	Pin 1 (marrón): L (+)	
	Pin 2 (blanco): negativo para señales de salida	
	Pin 3 (azul): L (-)	
	Pin 4 : (negro): salida 4-20mA	
Pin 5 : (rojo): Salida PNP		
DOWN Comunicación	RS485	

