

MEDIDOR PARA AGUA TIPO VOLUMETRICO

MODELO PD LFC R=160

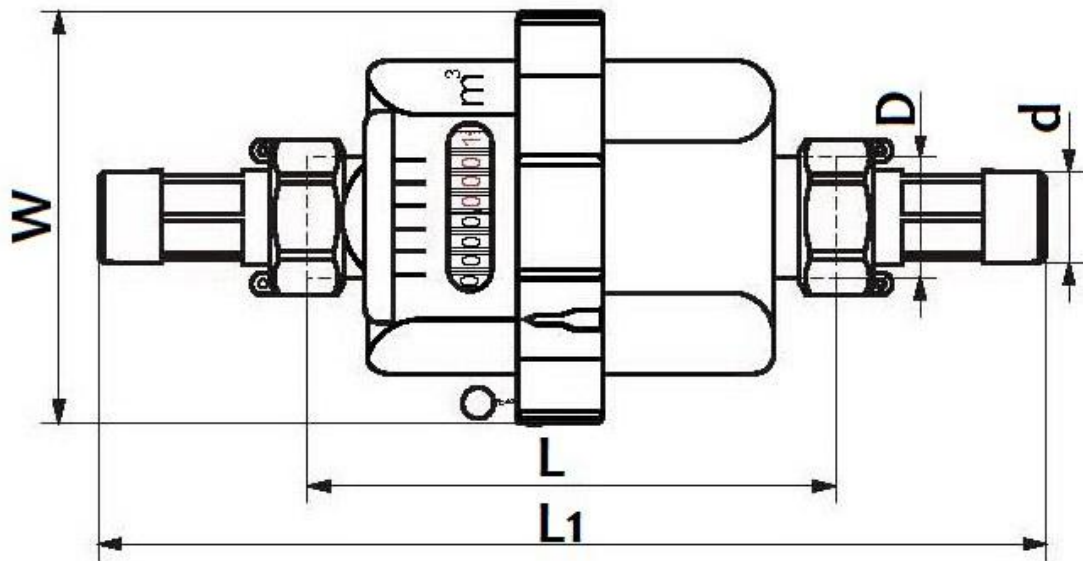


NWM PD-LFC (B) El Desplazamiento del pistón (volumétrico) contador de agua con registro sellado líquido con tamaños desde DN15 a DN40 diseñados por NWM y cumple con los requisitos de la Directiva 2004/22/CE relativa a los instrumentos de medición y de la norma europea EN14154 y Organización Internacional de Metrología Legal OIML R49.

CARACTERÍSTICAS:

- Todos los componentes se fabrican con alta resistencia y calidad, los materiales plásticos son de alta resistencia y piezas de acero inoxidable;
- Los medidores de agua fría en la norma actual para menores de 30 °C (T30), pero NWM PD-LFC (B) se puede utilizar de forma segura en la temperatura del agua hasta 50 °C (T50);
- Los rodillos están protegidos por líquido especial no toque con el agua que asegura la lectura clara en cualquier condición de funcionamiento;
- El movimiento de transmisión mecánica con la máxima fiabilidad;
- Apto para cualquier posición de montaje;
- Válvula de retención para evitar el flujo de Cambio reserva;
- Salida de pulsos pre-equipada COMO OPCIÓN, además del impulso de salida como una opción.

DISEÑO DE LA CARATULA DEL MEDIDOR



DIMENSIONES DEL MEDIDOR

Medida	Dn15	Dn20	Dn25	Dn32	Dn40
(L) Largo	115	130	170/260	260	300
(L1) Largo con extensiones	209	234	290/380	384	431
(D) Tamaño de la Rosca externa	G3/4B	G3/4B	G1-1/4B	G1-1/2B	G2B
(d) Tamaño de la Rosca interna	R1/2	R3/4	R1	R1-1/4	R1-1/2
(W) Altura	90	96	112	139	174

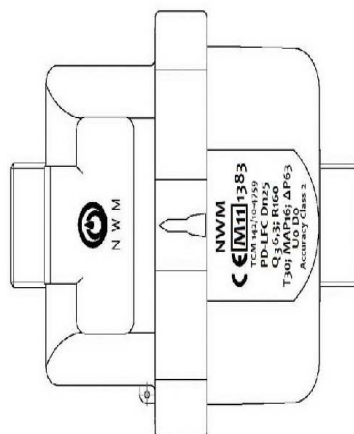
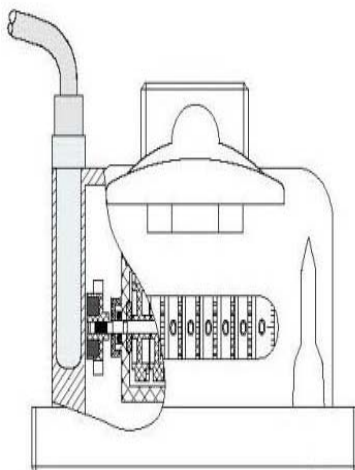
Dn15/20



Dn25



Dn32/40



Av. Del Ejercito N° 1070 Magdalena del Mar

Telefax 264-0245 / 719-9722 Nextel 9833*1689 RPM #927177

ventas@corporacionvansa.com / gerencia@corporacionvansa.com

www.corporacionvansa.com

Diseño de la Visión de la salida de impulsos;

- El dispositivo emisor de impulsos consiste en una carcasa de plástico con Reed Switch, y cable de 1,5 m con 2 núcleos en Rojo y Negro.
- Eléctrica de datos: V max = 24 AC/DC, I max = 0,01 A
- Capacidad de la salida de impulsos o salida de impulsos pre-equipada:

Tamaño DN15-DN20 Dn25-DN32-DN40

Capacidad del emisor de pulsos

1 litro / 2pulsos

10 litros / 2pulsos

MARGENES DE ERROR

DATOS TÉCNICOS PRINCIPALES:

MEDIDORES BAJO LA NORMA: 14154:2005 + A1 + A2, OIML R49: 2006 (E), ISO 4064:2005 (E).

Medida	mm	Dn15	Dn20	Dn25	Dn32	Dn40
R	Q3/Q1	160	160	160	160	160
Q4	m3/h	3,125	5	7,875	12,5	20
Q3	m3/h	2,5	4	6,3	10	16
Q2	l/h	25	40	63	100	160
Q1	l/h	15,625	25	39,375	62,5	100
Lectura Máxima		m3	99,999,999		99,999,999	
Lectura Mínima		Litros	0,02		0,2	

MAXIMO ERROR PERMISIBLE: DESDE Q1 INCLUSIVO HASTA PERO EXCLUYENDO Q2 ES DE $\pm 5\%$; DE Q2 INCLUSIVE HASTA E INCLUYENDO Q4 ES DE $\pm 2\%$;

CURVA DE ERROR

