



Avisador de agua WW6

La entrada de agua o condensación de agua en sistemas hidráulicos o de lubricación modifica las propiedades del aceite y fomenta el desgaste de los rodamientos y otros componentes. Por este motivo, en caso de aceites con buena demulsibilidad debe retirarse con rapidez el agua separada.

Para detectar el agua liberada en estas aplicaciones, la medición de la interfaz física resulta un proceso fiable y constituye la base de nuestros originales detectores de agua. Los conjuntos de montaje opcionales facilitan la instalación y el montaje.

Método de medición fiable y físico

Cantidad de indicación reducida

Instalación sencilla

Independiente de la oleoquímica

Conjunto de montaje disponible

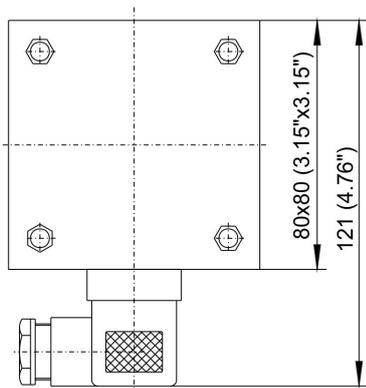
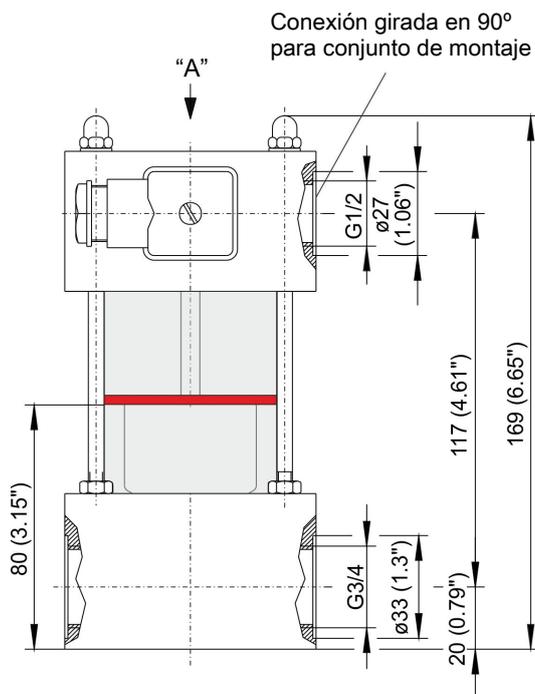


Características técnicas

Características técnicas WW6

Presión de funcionamiento máx.:	6 bar
Temperatura de funcionamiento:	mín. 0 °C, máx. 80 °C
Viscosidad máx.:	1200 mm ² /s
Máx. espesor de aceite:	0,86 kg/dm ³
Material	
Carcasa:	Al/PC
Flotador	PP
Tipo de contacto:	Contacto Reed como contacto abierto o inversor
Tensión máx. de funcionamiento:	230 V CA/CC
Potencia de ruptura máx.:	50 VA/40 VA
Corriente de conmutación máx.:	1 A
Conexión:	M3 (3 pol. + PE DIN EN 175301-803)
Tipo de protección:	IP65
Unión roscada de cable:	PG 11
Peso:	aprox. 1,35 kg

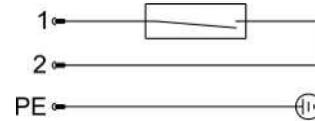
Dimensiones/asignación de contactos



Asignación de contactos

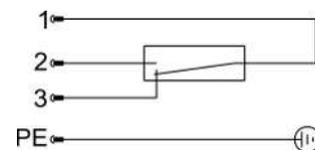
WW6

1 contacto, contacto abierto ascendente



WW6/SW

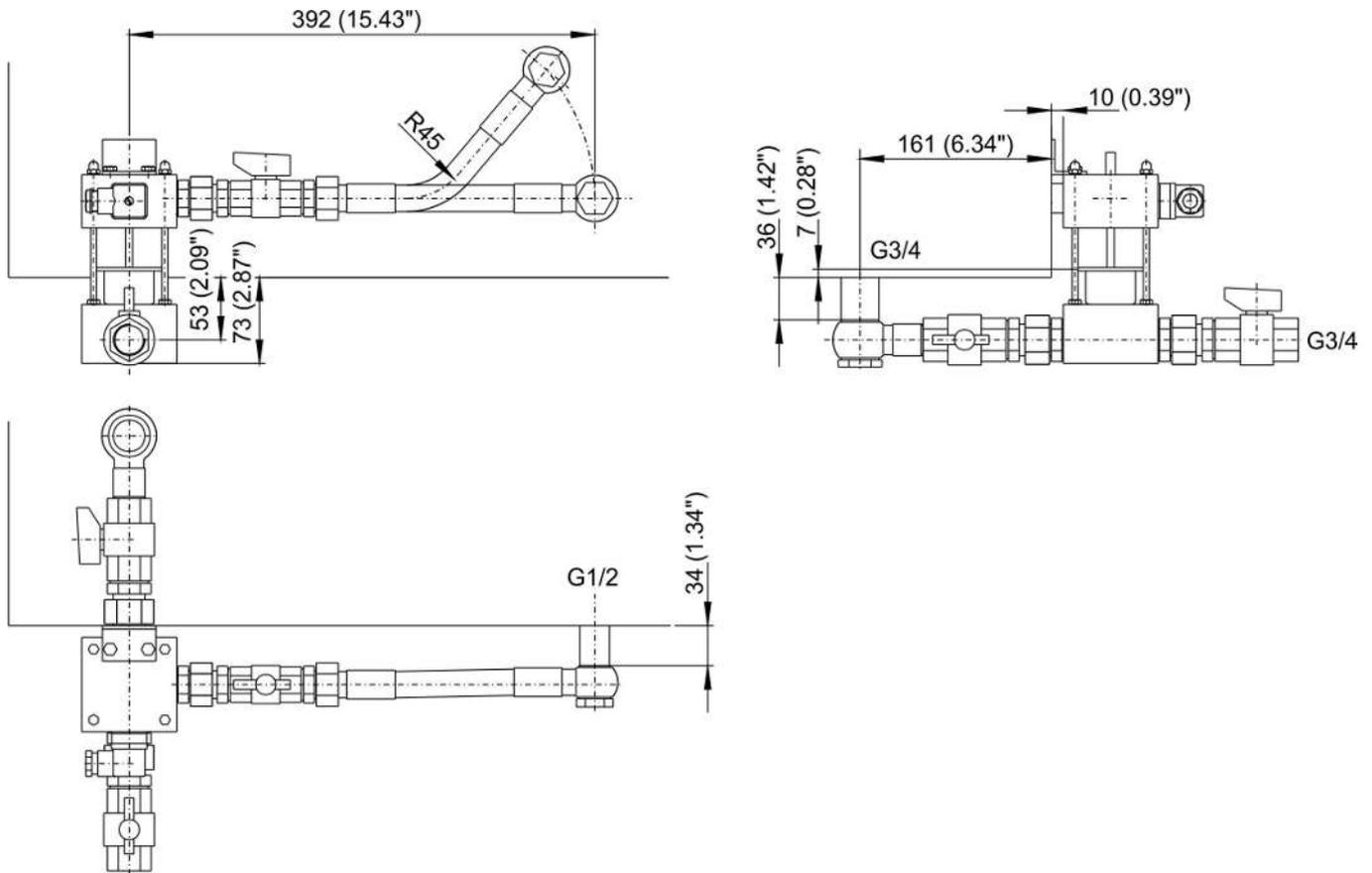
1 contacto de conmutación



Todos los datos con **depósito vacío** o flotador en la posición inferior.

Conjunto de montaje

El conjunto de montaje presentado sirve el montaje sencillo y en un espacio reducido del detector de agua en el recipiente de aceite. El conjunto incluye todas las conexiones, manguitos y válvulas de bloqueo. Las longitudes de los manguitos han sido seleccionadas para que aparezca el menor volumen muerto posible. Para la interconexión superior se ha elegido una manguera transparente, de esta forma el montaje resulta notablemente más sencillo.



Instrucciones de pedido

N.º art.	Descripción
30 03 999	Detector de agua WW6, un contacto abierto ascendente
30 16 999	Detector de agua WW6, conexión G1/2 girada en 90º
30 03 899	WW6 incluido conjunto de montaje
30 04 999	Detector de agua WW6/SW, un contacto de conmutación
30 17 999	Detector de agua WW6/SW, conexión G1/2 girada en 90º
30 04 699	WW6/SW incluido conjunto de montaje
32 04 999	Conjunto de montaje