

### Características

<b>Campo de aplicación</b>	Para montaje fijo en aparatos e instalaciones Para supervisión continua, también en puntos de medición de difícil acceso
<b>Volumen de suministro</b>	Con software LPA-View
<b>Tensión de servicio</b>	9 - 36 V DC
<b>Temperatura de servicio</b>	-25 °C bis +80 °C
<b>Flujo de paso</b>	20 - 400 ml/min
<b>Consumo de potencia</b>	max. 2,2 W
<b>Característica adicional</b>	Idóneo para aceites hidráulicos con una viscosidad de hasta 1000 mm <sup>2</sup> /s Clases de pureza según ISO y SAE o NAS AquaSensor integrado para medir la humedad y la temperatura



### Descripción

Contador óptico de partículas con sensor LED  
Posible asignación en conducto de presión o de retorno  
recuento e indicador de partículas sólidas en 8 canales  
Medición e indicador según ISO 4406:1999, NAS 1638, AS 4059E e ISO 11218  
memoria interna para hasta 4000 resultados  
Precisión de medición:  $\pm 1/2$  cód. para 4,6,14  $\mu\text{m}(\text{c})$ ;  $\pm 1$  cód. para partículas mayores;  $\pm 3\%$  para humedad y temperatura  
Duración del ensayo ajustable entre 10 y 3600 seg. (ajuste de fábrica 120 s.), intervalo de ensayo libremente programable con indicador de las últimas diez pruebas  
Suministro de tensión a través de adaptador USB HK ICM USB I  
Versión R con relé y LED multicolor para el tratamiento de señal de alarma  
carcasa robusta de fundición de aluminio  
Tipo de protección IP 65

### Artículo

Denominación	Conexiones	Presión de servicio máx. (bar)	Peso (kg)
HK ICM WMKR G1	Minimess M16x2	400	1,2

### Accesorios

HK ICM USB USB adapter