

## Vlastnosti

<b>Oblasť použitia</b>	na pevnú montáž do prístrojov a zariadení na kontinuálnu kontrolu aj na ťažko prístupných meracích bodoch
<b>Rozsah dodávky</b>	so softvérom LPA-View
<b>Prevádzkové napätie</b>	9 - 36 V DC
<b>Prevádzková teplota</b>	-25 °C bis +80 °C
<b>Prietok</b>	20 - 400 ml/min
<b>Príkion</b>	max. 2,2 W
<b>Doplnková charakteristika</b>	Vhodný pre hydraulické oleje s viskozitou do 1000 mm <sup>2</sup> /s Triedy čistoty podľa ISO a SAE, resp. NAS Integrovaný AquaSensor na meranie vlhkosti a teploty



## Popis

Optické počítadlo častíc s LED snímačom  
Možné usporiadanie v tlakovom alebo spätnom vedení  
Počítanie a zobrazenie častíc pevných látok v 8 kanáloch  
Meranie a zobrazenie podľa ISO 4406:1999, NAS 1638, AS 4059E a ISO 11218  
Interná pamäť až na 4 000 výsledkov testov  
Presnosť merania:  $\pm 1/2$  kód pre 4,6,14  $\mu\text{m}(c)$ ;  $\pm 1$  kód pre väčšie častice;  $\pm 3\%$  pre vlhkosť a teplotu  
Trvanie testu nastaviteľné medzi 10 - 3600 sek. (nastavenie u výrobcu 120 sek.), pre voľne programovateľné intervaly testu  
So zobrazením posledných desiatich testov  
Napájanie napätím prostredníctvom USB adaptéra HK ICM USB I  
Verzia R s relé a viacfarebnými LED na spracovanie poplašného signálu  
Robustné teleso z hliníkového tlakového odliatku  
Druh ochrany IP 65

## Výrobok

Označenie	Prípojky	max. prevádzkový tlak (bar)	Hmotnosť (kg)
HK ICM WMKR G1	Minimess M16x2	400	1,2

## Príslušenstvo

HK ICM USB USB adapter