

# 高粘度試料用液中パーティクルセンサ XP-65/KS-42C (改)



- 希釈なしで原液測定が可能 (6 000 cPまで)
- インライン・オフラインに対応
- 広範囲の可測粒径範囲 XP-65: 0.2  $\mu\text{m}$ ~1.0  $\mu\text{m}$ 、KS-42C (改) : 0.5  $\mu\text{m}$ ~20  $\mu\text{m}$



#### 仕様

| センサ型式    | XP-65                                      | KS-42C (改)                          |
|----------|--|-------------------------------------|
| 光源       | 半導体レーザー<br>(780 nm, 90 mW)                 | 半導体レーザー<br>(780 nm, 5 mW)           |
| 接液部材質    | 合成石英、PFA、PTFE                              |                                     |
| 粒径区分     | 0.2 $\mu\text{m}$ ~1.0 $\mu\text{m}$       | 0.5 $\mu\text{m}$ ~20 $\mu\text{m}$ |
| 定格流量     | 3 mL/min                                   |                                     |
| 最大粒子個数濃度 | 3 000個/mL (計数損失10%以内)                      |                                     |
| 大きさ・重さ   | 125 (H) × 240 (W) × 151 (D) mm・<br>約3.2 kg |                                     |