

COMPASS *mini* vol. 26

冷却水の状態が色でわかる

保全

予兆保全

IoT液体流量センサ E8FC

詳しい情報はこちら

E8FC

検索

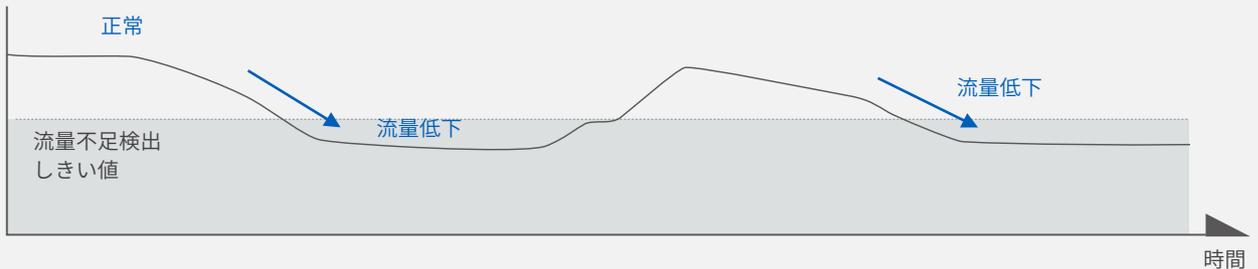


流量と温度が異常になる前に
4パターン*の色表示でお知らせ

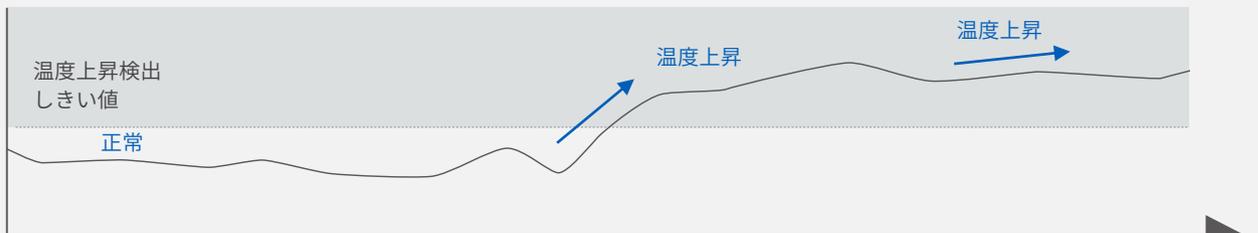
E8FCは、冷却設備の同一箇所の「流量」と「温度」を同時に計測。各計測値に対してしきい値が設定でき、流量と温度の状態が4パターン*で色表示できるので、熟練の保全員に頼ることなく、誰でも異常な状態になる前に保全業務へ取り掛かることができます。



流量



温度



(色表示例) 正常時：緑点灯

流量低下時：緑消灯

温度上昇時：橙点灯

流量低下+温度上昇時：赤点灯

時間



測定値：流量



測定値：流量



測定値：温度



測定値：温度

*状態表示灯の表示内容は、緑、橙、赤、OFFから選択可能。モードボタンで流量/温度の表示を切り替えられます。

高輝度LEDと角度調整により異常兆候がすぐわかる

動作表示灯には高輝度LEDを使用しており、製造現場の暗く奥まった場所でも、はっきりと色が見えます。
また、アダプタに締めこんだ後に、表示部を見やすい角度に調整できるため、どこからでもセンサの状態がわかります。



330°角度調整できる



180°反転表示できる



反対側からも見やすい



商品ラインアップ

形状	対応媒体	制御出力	通信方式	IO-Link伝送速度	形式
	液体	PNP/NPN 切替式	IO-Link アナログ	COM2	形E8FC-25SD
				COM3	形E8FC-25ST

注. アダプタとケーブル（センサ/I/Oコネクタ）は表面のQRコードから商品情報をご確認いただき、ご選定ください。

オムロン制御機器の最新情報をご覧ください

www.fa.omron.co.jp 緊急時のご購入にもご利用ください！

お問い合わせ

☎ 0120-919-066
9:00~19:00
(12/31~1/3を除く)

💬 オムロンFAクイックチャット
9:00~12:00 / 13:00~17:00
(土日祝日・年末年始・当社休業日を除く)



チャットはこちら

発行：オムロン株式会社

インダストリアルオートメーションビジネスカンパニー

オムロン商品のご用命は