

ALLwatch Tips

2015 年 1月号
オムロンソフトウェア株式会社

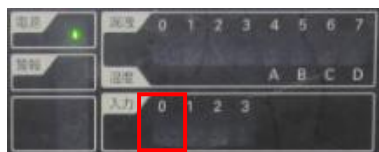
バックナンバーは M2M センサネットへのログイン後に「取扱説明書」ボタンで表示する画面から参照ください。

「ALLwatch」は弊社が提供するモニターサービスの総称です。

SW150LF の汎用入力状態と本体入力ランプ点灯の関係

本号では、SW150LF で汎用入力通報を利用する際の、汎用入力回路の入力状態 (ON/OFF 状態) と本体入力ランプの点灯の関係をご紹介します。SW150LF の汎用入力回路の状態に対する本体入力ランプの点灯パターンは、「消灯」・「点灯」・「点滅」の3パターンです。

① 「消灯」・・・入力回路「OFF」検出状態 ② 「点灯」・・・入力回路「ON」検出状態 ③ 「点滅」・・・入力回路「警報」状態



また、汎用入力警報設定はセンター画面から行いますが、メールの受け取りパターンは「ON通知のみを受け取る」、「OFF通知のみを受け取る」、「ON通知とOFF通知の両方を受け取る」の3パターンです。

ここからは、3つのメール受け取りパターンに対して、入力回路の状態変化に伴う入力ランプの変化について説明します。

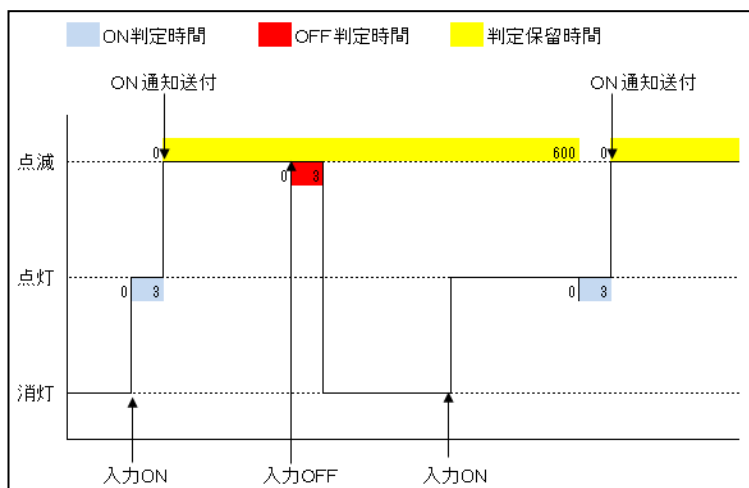
【ON通知のみ受け取る場合】

CH名称	使用	ON通知	OFF通知	ON判定時間 (秒/0=100秒)	OFF判定時間 (秒/0=100秒)	判定保留時間 (秒)
		使用/状態名称	使用/状態名称			
汎用入力0(DI00)	☒	☒	☐	3	3	600

ON判定時間: ON入力検知からON確定までの時間 (画面例は3秒) / 画面例では、ON入力から3秒間ON状態が継続するとON通知メールが送付されます

OFF判定時間: OFF入力検知からOFF確定までの時間 (画面例は3秒) / 画面例では、OFF通知は使用されていないので、OFF確定後もメールは送付されません。

判定保留時間: ON通知確定から、次のON判定を開始するまでの時間 (画面例は600秒) / 画面例では、ON通知メール送付後の600秒間は、次のON通知メールは送付されません。



この案内に関するお問い合わせは、下記のフリーダイヤルにて承っております。



0120-053-606 (土・日・祝日を除く 9:30~17:30 (12:15~13:00 を除く))

【OFF通知のみ受け取る場合】

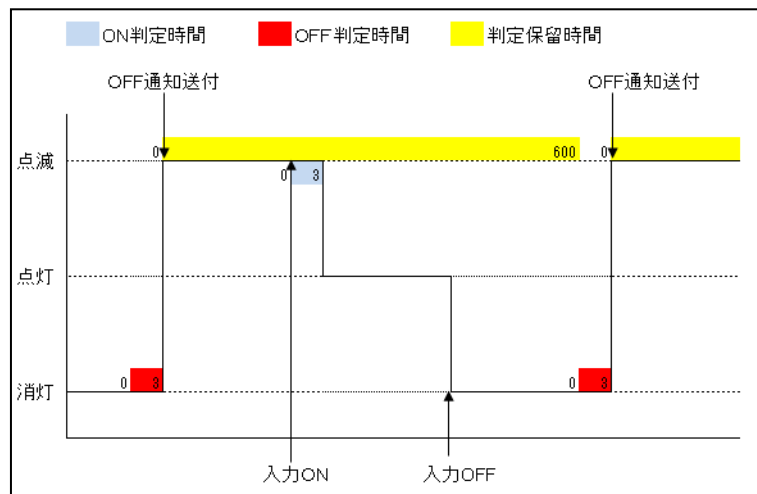
CH名称	使用	ON通知	OFF通知	ON判定時間 (秒/0=100秒)	OFF判定時間 (秒/0=100秒)	判定保留時間 (秒)
		使用/状態名称	使用/状態名称			
汎用入力0(DI00)	☒	☐	☒	3	3	600

ON判定時間: ON入力検知からON確定までの時間(画面例は3秒)／画面例では、ON通知は使用されていないので、ON確定後もメールは送付されません。

OFF判定時間: OFF入力検知からOFF確定までの時間(画面例は3秒)／画面例では、OFF入力から3秒間OFF状態が継続するとOFF通知メールが送付されます。

判定保留時間: OFF通知確定から、次のOFF判定を開始するまでの時間(画面例は600秒)／画面例では、OFF通知メール送付後の600秒間は、次のOFF通知メールは送付されません。

※電源投入時に入力OFFの場合、起動処理が終了すると入力OFFを検知し、OFFメールを送付しますが、正常な動作です。



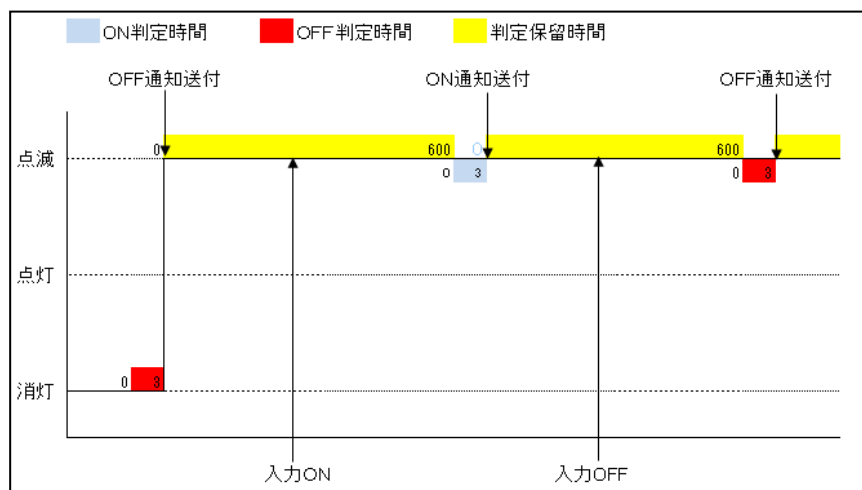
【ON/OFF通知の両方を受け取る場合】

CH名称	使用	ON通知	OFF通知	ON判定時間 (秒/0=100秒)	OFF判定時間 (秒/0=100秒)	判定保留時間 (秒)
		使用/状態名称	使用/状態名称			
汎用入力0(DI00)	☒	☒	☒	3	3	600

ON判定時間: ON入力検知からON確定までの時間(画面例は3秒)／画面例では、ON入力から3秒間ON状態が継続するとON通知メールが送付されます。

OFF判定時間: OFF入力検知からOFF確定までの時間(画面例は3秒)／画面例では、OFF入力から3秒間OFF状態が継続するとOFF通知メールが送付されます。

判定保留時間: ON/OFF通知確定から、次のON/OFF判定を開始するまでの時間(画面例は600秒)／画面例では、ON/OFFどちらの通知メール送付後も600秒間は、次のON/OFF通知メールは送付されません。



※電源投入時に入力OFFの場合、起動処理が終了すると入力OFFを検知し、OFFメールを送付しますが、正常な動作です。
また、ON・OFFのどちらの判定となっても入力ランプは点滅のままですが、これはON・OFFの両者ともに通報状態であるため、正常な動作です。

この案内に関するお問い合わせは、下記のフリーダイヤルにて承っております。



0120-053-606 (土・日・祝日を除く 9:30~17:30 (12:15~13:00を除く))