

仕様書

TAKEX

品名	人感スイッチ(AC100V)	
品番	MS-100A	
検知方式	パッシブインフラレッド方式	
検知エリア (可変マルチエリア)	○縦付け時 ●ワイド(5対)最長部10m ●カーテン(5対)最長部10m ●ロング(1対)最長部20m ※いずれかの設定が可能	
	○横付け時 ●カーテン(5対)最長部3m	
電源電圧	AC100±10V(50/60Hz)	
消費電力(電流)	2W	
出力 信号	検知出力	大接点 [無電圧 a 接点]
		接点容量：白熱灯負荷 AC100V・500W以下 蛍光灯負荷 AC100V・120W以下 (インバーター式は50W以下)
		接点動作：検知時間+オフディレイ動作 約2秒～5分
		小接点 [無電圧 a 接点 / b 接点切替式]
		接点容量：AC/DC30V・0.5A (抵抗負荷) 出力時間：検知時間+オフディレイ動作 約2秒
ボリ 調 整 ム	動作時間	約2秒～5分 (大接点出力時間のオフディレイ時間)
	動作モード (昼夜判別照度)	約10lx～∞(照度問わず) (大接点の出力可能照度)
	感度	約30%～170%(中点時100%)
設定 スイッチ	接点切替	1a/1bの切替(小接点)
	小接点動作モード	大接点に連動/非連動の切替
動作表示灯	赤色LED(大接点動作に同期)	
使用可能周囲温度	-20℃～+50℃(結露、氷結なきこと)	
設置場所	○縦付け時：屋外/屋内(防雨構造：IP43相当) ：壁面・ポール 高さ0.8～1.5m	
	○横付け時：半屋外/屋内(非防雨構造) ：壁面・天井 高さMax3.0m	
配線接続	M4 セルフアップ端子式	
質量	約220g	
外観	本体 : 樹脂(ホワイト)	
	カバー : 樹脂(ホワイト)	

品名 人感スイッチ(AC100V)

品番 MS-100A



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.