

仕様書

TAKEX

品名	人感スイッチ(DC12V)	
品番	MS-100・MS-100(BL)	
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	DC10.5～30.0V(無極性)	
消費電力(電流)	30mA以下	
出力信号	検知出力	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) 接点動作:検知時間+オフディレイ動作 約2秒～5分
	タンパー出力	無電圧b接点(カバーをはずすと開) 接点容量:AC/DC30V・2A(抵抗負荷)
ボリ 調 整 ユ ー ム	動作時間	約2秒～5分 (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) (接点の出力可能照度) ※MS-100のみ
	感度	約30～170%(中点時100%)
設定 スイッチ	接点切替	1a/1bの切替(接点)
	小接点動作モード	—
動作表示灯	赤色LED(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 セルフアッパ端子式	
質量	約220g	
外観	MS-100 本体 :樹脂(ホワイト) カバー :樹脂(ホワイト)	
	MS-100(BL) 本体 :樹脂(ブラック) カバー :樹脂(ブラック)	

品名 人感スイッチ (DC12V)

品番 MS-100・MS-100 (BL)



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.