

# 仕様書

**TAKEX**

品名	赤外線ビームスイッチ
品番	D S - 6 T N
検知方式	近赤外線スキャニング方式（対向型）
検知距離	6 m以内
使用電圧	A C 1 0 0 V    5 0 / 6 0 H z
消費電力	3 . 2 V A    M A X
検知出力	無電圧接点（a 接点）（検知時：閉） A C / D C 3 0 V ・ 0 . 3 A（抵抗負荷）
応答速度	遮光時（検知時）：1 0 0 m s e c . 以上の遮光を検知 入光時遅延時間：約 1 s e c .
動作表示灯	入光時：点灯（緑色）
操作スイッチ	1 ビーム / 2 ビーム切替スイッチ
使用可能周囲温度	- 2 5 ° C ~ + 5 5 ° C
耐外乱光	太陽光 1 0 0 , 0 0 0 l x にて誤動作無し（光軸より ± 5 ° ）
外観	センサー部                                : 樹脂（透明） コントロールボックス部：樹脂（ホワイト）
質量	センサー部：各    約 6 0 g    コントロールボックス部：約 1 4 0 g
付属品	取付用タッピングネジ $\phi 4 \times 10$ mm    2 本

品名  
赤外線ビームスイッチ

品番  
D S - 6 T N

**TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.**