

# 赤外線ビームスイッチ(ドア・来客カウンター用)

コントローラ DS-6NW  
センサーユニット BS-6N

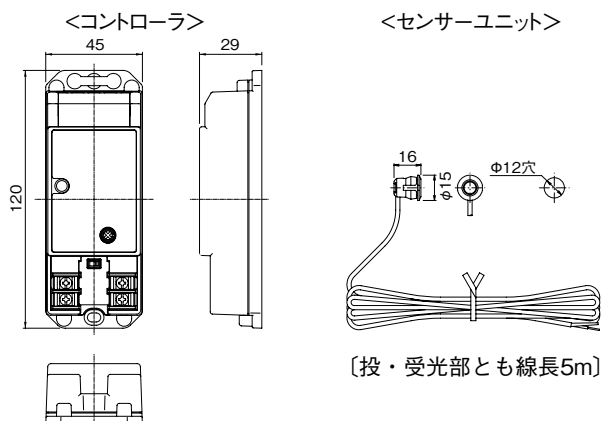


## 1ビームで2出力可能な コントローラ

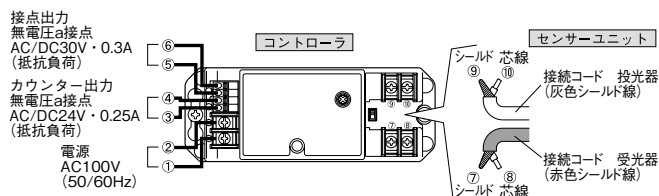
### 特長

- 検知距離は最長6mです。
- 1つのビームで、自動ドア用の補助用センサーと、来客カウンターなどの外部機器に接続することができます。
- 太陽光等外乱光の影響をほとんど受けない高信頼設計
- 動作確認に便利な動作表示灯付  
(緑色LED:入光時点灯、遮光時消灯)
- 投光部・受光部とも接続コードは自由に切断できます。
- 設置距離に応じて、最適な感度に調整できる感度調整ボリューム付です。

### ■外形寸法図(単位: mm)



### ■配線図



### ■仕様

品名	赤外線ビームスイッチ コントローラ
品番	DS-6NW
検知距離	6m以内
電源電圧	AC100V
消費電力	3.5VA以下
検知出力	接点方式: 無電圧リレー接点(a接点) 接点動作: オフディレイ動作(約1秒) 接点定格: AC/DC30V・0.3A
カウンター出力	接点方式: 無電圧リレー接点(a接点) 接点動作: オフディレイ動作(約1秒) リアルタイム動作 切替式 接点定格: AC/DC24V・0.25A
耐外乱光	太陽光100,000 lxにて誤動作なし (光軸より±5°以上)
使用可能周囲温度	-25℃～+55℃(結露・氷結なきこと)
質量	約120g

品名	センサーユニット
品番	BS-6N
質量	投光器・受光器 各約60g

### ■品質保証とアフターサービス■

お客様のご要望にスピーディに対応できる品質保証体制とアフターサービス体制を整えています。

■保守点検■ 本商品の機能を常に正常に保つために日常点検及び定期点検を心がけてください。  
弊社商品を安全にご使用いただくため、必ず商品添付の「取扱説明書」をよく確認の上、正しく設置・運用してください。

■おことわり■ 弊社の商品は各種の監視、警戒、報知、起動、威嚇、忌避、制御、護身、ヘルスケア用途などに使用するもので盗難防止器、犯行防止器、災害防止器、環境破壊防止器、人身事故防止器、医療用機器ではありません。万一発生した盗難事故、人身事故、災害事故、環境破壊事故、施工上の不備及び機器のご使用方法の誤り、保守点検の不備、天災地変(誘導雷サージ含む)などによる事故損害については責任を負いかねますのでご了承ください。



竹中センサグループ

竹中エンジニアリング株式会社

ドア・シャッター機器事業部

事業本部 〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1 TEL (075)594-7211(代) FAX (075)501-2085  
 札幌 (011)281-4641 仙台 (022)268-2411 郡山 (024)962-4310 高崎 (027)327-3981  
 さいたま (048)653-7531 千葉 (043)202-2551 東京 (03)5805-8081 立川 (042)540-1665  
 横浜 (045)471-8467 長野 (026)229-8130 静岡 (054)254-8330 名古屋 (052)209-9366  
 金沢 (076)234-7201 京都 (075)593-3171 大阪 (06)6360-6881 神戸 (078)230-6112  
 広島 (082)223-1138 高松 (087)821-0025 福岡 (092)471-6245 熊本 (096)387-3911  
 U.S. 408-747-0100 U.K. 01256-475555 AUS. 03-9544-2477

http://www.takex-eng.co.jp/

※このカタログについてのお問い合わせは、販売店もしくは、当社にご相談ください。

### ■販売店名■