

# ハイブリッドリモコン

DHV-1T(ハイブリッドリモコン送信機)

DHV-100R(ハイブリッドリモコン受信機[露出型])/DHV-24R(ハイブリッドリモコン受信機[埋込型])



## 1台のリモコンに電波・赤外線・電波＋赤外線のハイブリッド機能を搭載

### 赤外線と電波のハイブリッドリモコン

- セキュリティ性能を向上させた赤外線と電波のハイブリッドリモコンです。
- リモコン操作は赤外線のみ、電波のみと、赤外線＋電波の3パターンから選択可能です。
- リモコン到達距離は赤外線が約8m・電波は約20m。
- リモコン操作は1点タイプで自動ドア・門扉の制御やシートシャッターの開閉操作用途に最適です。

### リモコン登録台数

リモコンは200台まで登録可能です。

### 受信機は露出型・埋込型の2タイプ

- 受信機は露出型(DHV-100R)・埋込型(DHV-24R)の2タイプで設置場所に応じて選択が可能です。
- 露出型は防雨構造ですのでそのまま屋外設置が可能です。
- 埋込型は1個用スイッチボックスに適合しており、室内設置でも目立たせずに設置が可能です。
- 露出型(DHV-100R)は電源電圧AC100～200V、埋込型(DHV-24R)は電源電圧DC12～24Vに対応。

### 赤外線フリーモード機能

露出型受信機(DHV-100R)は赤外線フリーモード機能を搭載。セキュリティ性を必要としない運用の場合、この機能を使えばリモコン登録作業なしですぐに運用ができます。(赤外線モードのみ)

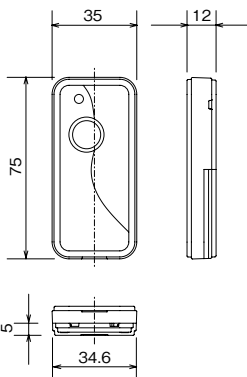
### 親切設計

- 出力接点は無電圧c接点でワンショット出力(出力時間段階可変)とラッチ出力の切替が可能です。
- アンテナは本体に内蔵していますので、施工性抜群です。

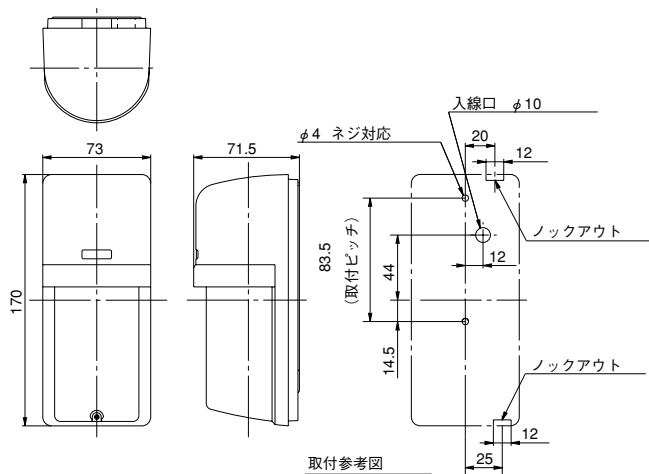
# ハイブリッドリモコン

## ■外形寸法図 (単位: mm)

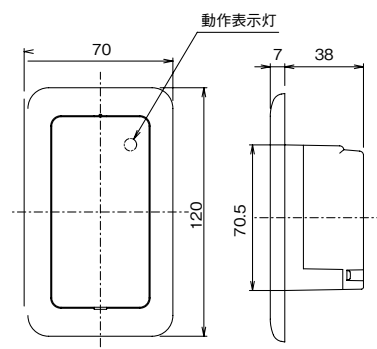
### 〈DHV-1T〉



### 〈DHV-100R〉



### 〈DHV-24R〉



・深型1個用スイッチBOX適合

## ■仕様

品名	ハイブリッドリモコン 送信機
品番	DHV-1T
電波性能	特定小電力無線局(312MHz帯)
赤外線性能	近赤外線変調方式
電源	コイン電池 CR2032
電池寿命	1日10回 1年以上
操作数	1点
モード切替	赤外線/電波/赤外線+電波
到達距離	電波約20m/赤外線約8m(見通し)
使用可能周囲温度	-10~+50℃
質量	約20g

品名	ハイブリッドリモコン 受信機(露出型)
品番	DHV-100R
電波/赤外線性能	特定小電力ワイヤレス/近赤外線直接受信方式
電源電圧	AC100~200V±10%
消費電流	2VA以下
接点出力	無電圧リレー接点1c AC125V3A/DC30V5A以下(抵抗負荷)
出力切換え	ワンショット出力/ラッチ出力(切替式)
出力時間	0.5秒/2秒/10秒/30秒
受信可能距離	電波約20m(見通しの良い場所)/赤外線約8m(障害物のない場所)
動作表示灯	電源(状態)表示灯 赤色LED 通電・待機時…点灯/受信(検知出力)時…消灯
登録台数	200台
使用可能周囲温度	-10~+50℃
使用可能周囲湿度	85%RH以下(結露なきこと)
質量	約300g

品名	ハイブリッドリモコン 受信機(埋込型)
品番	DHV-24R
電波/赤外線性能	特定小電力ワイヤレス/近赤外線直接受信方式
電源電圧	DC12~24V±10%
消費電流	100mA以下(at12V時)
接点出力	無電圧リレー接点1c AC125V0.5A/DC24V1A以下(抵抗負荷)
出力切換え	ワンショット出力/ラッチ出力(切替式)
出力時間	16段階(0.5秒~180秒)
受信可能距離	電波約20m(見通しの良い場所)/赤外線約8m(障害物のない場所)
登録台数	200台
使用可能周囲温度	-10~+50℃
質量	約90g

## ■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」をよくご確認の上、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され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。

## TAKEX 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
札幌営業所	〒060-0052 札幌市中央区南二条東2-9(大都ビル)	TEL(011)281-4641(代) FAX(011)281-4642
仙台営業所	〒980-0802 仙台市青葉区二丁目16-1(二日町東急ビル)	TEL(022)268-2411(代) FAX(022)268-2413
郡山営業所	〒963-8041 郡山市富田町字垣ノ腰58-1(第2ヨコヤマビル)	TEL(024)962-4310(代) FAX(024)962-4311
高崎営業所	〒370-0848 高崎市鶴見町1-1(丸三高崎ビル)	TEL(027)327-3981(代) FAX(027)310-8577
さいたま営業所	〒330-0854 さいたま市大宮区桜木町2-389(ブリックス桜木町ビル)	TEL(048)653-7531(代) FAX(048)653-7532
千葉営業所	〒260-0016 千葉市中央区栄町35-14(シンティ千葉ビル)	TEL(043)202-2551(代) FAX(043)202-2552
東京営業所	〒113-0033 東京都文京区本郷1-11-14(小倉ビル)	TEL(03)5805-8081(代) FAX(03)5805-8082
立川営業所	〒190-0023 立川市柴崎町3-18-30(東財バステルメゾン立川)	TEL(042)540-1665(代) FAX(042)540-1666
横浜営業所	〒222-0033 横浜市港北区新横浜3-24-5(ユニオンビルANNEX)	TEL(045)471-8467(代) FAX(045)475-2912
長野営業所	〒380-0906 長野市鶴賀七瀬548-1(ヤマギシビル)	TEL(026)229-8130(代) FAX(026)229-8133
静岡営業所	〒420-0859 静岡市葵区栄町3-1(あいこにっせー向和徳保静岡青ビル)	TEL(054)254-8330(代) FAX(054)254-8331
名古屋営業所	〒460-0003 名古屋市中区錦1-10-9(BFS伏見)	TEL(052)209-9366(代) FAX(052)209-9367
金沢営業所	〒920-0853 金沢市本町2-7-1(越田ビル)	TEL(076)234-7201(代) FAX(076)234-2401
京都営業所	〒607-8156 京都市山科区東野五条通外環西入83-1	TEL(075)593-3171(代) FAX(075)591-5422
大阪営業所	〒530-0045 大阪市北区天神西町5-17(アクティ南森町)	TEL(06)6360-6881(代) FAX(06)6360-6882
神戸営業所	〒651-0085 神戸市中央区八幡通3-2-11(芙蓉ビル東館)	TEL(078)230-6112(代) FAX(078)230-6113
広島営業所	〒730-0013 広島市中区八丁堀1-2-2(筑地ビル)	TEL(082)223-1138(代) FAX(082)223-1755
高松営業所	〒760-0023 高松市南町1-1-5(日本生命高松駅前ビル)	TEL(087)821-0025(代) FAX(087)821-0026
福岡営業所	〒812-0013 福岡市博多区博多駅東1-1-33(はかた近代ビル)	TEL(092)471-6245(代) FAX(092)471-6288
熊本営業所	〒862-0954 熊本市中央区神水1-8-8(フォレストビル)	TEL(096)387-3911(代) FAX(096)387-3884
U.S. (California)	TAKEX AMERICA INC.	TEL 408-747-0100 FAX 408-734-1100
U.K. (London)	TAKEX EUROPE LTD.	TEL 01256-475555 FAX 01256-466268
AUS. (Melbourne)	TAKEX AUSTRALIA.	TEL 03-9544-2477 FAX 03-9543-2342

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

●仕様など予告なく変更する場合がありますのでご了承ください。

●このカタログの記載内容は2017年12月現在のものです。

CAT.NO.TD1712-03AD135-1

※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■