

1CHキーカセット

KC-1 (ホワイト)、KC-1S (シルバー)



- ・鍵管理の概念を集合型から個別型にかえた1CHキーカセットです。
- ・「電気錠」に代わる簡易入退室管理に最適です。

外部接点入力型

外部接続機器の接点信号により、鍵の取り出し保管が可能な1CHキーカセットです。

1本限定の鍵保管

一般錠の鍵を1本のみ保管管理する方式ですので、電気錠の代わりに設置することで1扉の簡易入退室管理運用が可能となります。

2色のカラーバリエーション

カバーはホワイトとシルバーの2色から設置場所に合わせてお選びいただけます。

用途に応じて組み合わせ機器を選定

- 接点出力型のテンキー、カードスイッチとの組み合わせによる簡易な保管管理運用から、入退室管理システムACsmartとの組み合わせによる履歴管理運用などの応用が可能です。
- 他社製の入退室管理機器との組み合わせも可能。

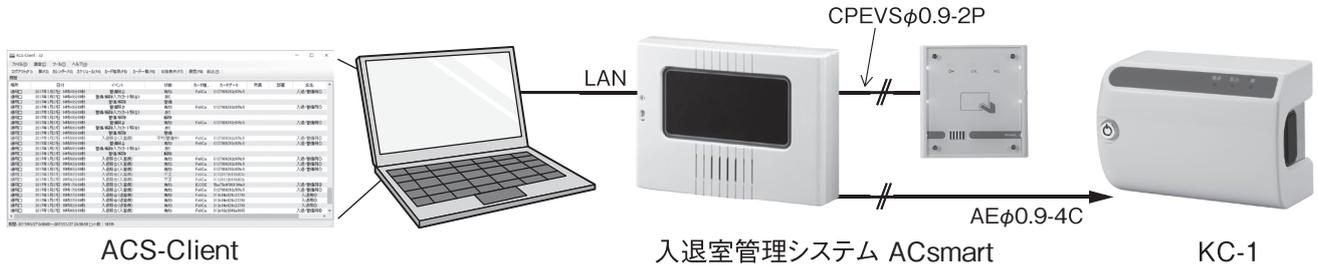
LED表示と接点出力信号で状態を監視

カセットの通常取り出し、非常取り出し（こじ開け）などのLED表示と無電圧接点出力を装備していますので、状態の監視を本体および外部接続機器で行うことができます。

1CH キーカセット

■ システム構成図

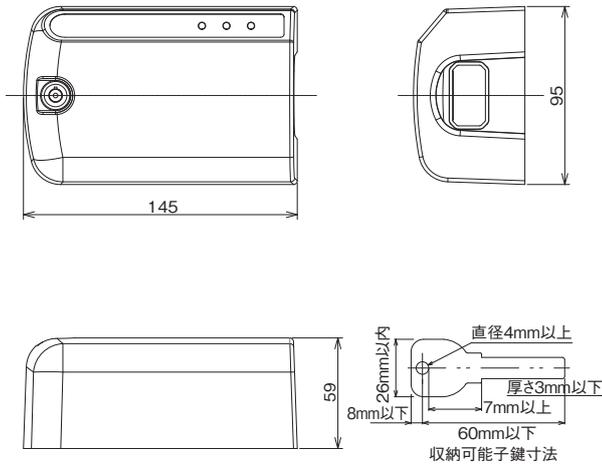
●入退室管理システムACsmartとの組み合わせによる履歴管理保管運用例



■ 端子配列図



■ 外形寸法図 (単位: mm)



■ 仕様

品名	1CHキーカセット	
	KC-1 (ホワイト)	KC-1S (シルバー)
電源電圧	DC12V (DC10.5V~14V)、DC24 (DC21.6V~26.4V)	
消費電流	待機時 : 15mA (DC12V供給時) : 7mA (DC24V供給時) ソレノイド動作時 : 400mA (DC12V供給時) : 500mA (DC24V供給時) 突入電流 : 850mA (30msec/DC12V供給時) : 650mA (10msec/DC24V供給時)	
外部接点入力	カセット取出: 無電圧a接点入力 (ワンショット) 開閉 : 無電圧接点入力a/b切替式	
無電圧接点出力	カセット有無: 無電圧c接点出力 非常取出: 無電圧c接点出力 タンパー : 無電圧b接点出力 DC30V・0.1A以下 (抵抗負荷)	
表示灯	電源 (緑) : 通電時点灯、カセット放置時または故障時点滅 ※ 取出 (緑) : 取出入口ON時明るく点灯 : カセット取出中暗く点灯 : 非常取出中明るく点滅 扉 (赤) : 開閉入力動作時点灯	
内蔵電子ブザー	カセット非常取出時30秒間鳴動 (ピー) カセット放置時連続鳴動 (ピッ、ピッ、ピッ・・・) ※	
配線接続	端子式 (外部接続機器との配線距離: 30m以内)	
使用可能周囲温度	-10℃~+50℃ (結露なきこと)	
設置場所	屋内 (壁面取付)	
質量	約500g	
外観	本体シャーシ: SPCC カバー : 樹脂 (ホワイト)	本体シャーシ: SPCC カバー : 樹脂 (シルバー)

※カセット放置=キーカセットが途中まで収納またはスローされた状態で20秒以上放置

<運用上の注意>

- 不正取り出し (こじ開け) の原因となる可能性がありますので、振動が発生し易いような強度の低い壁面には設置しないでください。
- 本商品は簡易型鍵保管装置です。容易に不特定多数の第三者や部外者の目に付きやすい場所への設置は避けてください。
- 収納するキーは「子鍵」としてください。「マスターキー」の収納はお奨めしません。

■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、回避、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。

竹中センサーグループ
TAKEX 竹中エンジニアリング株式会社

アクセス機器事業部

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

https://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■