



周辺機器

接点出力装置

接点入力装置 多重入力装置 ELSBリピータ

F-10 2G

DO-P1/DO-P1SW/DI-P1/AI-P1/ELSB-P1

コントロールコミュニケータKFCシリーズ[※]の機能を最大限に活かします。

※KFC-P1e/KFC-P1ADV/KFC-P817



接点出力装置 DO-P1/DO-P1SW
(写真DO-P1)



接点入力装置 DI-P1



多重入力装置 AI-P1



ELSBリピータ ELSB-P1

■ 接点出力装置 DO-P1/DO-P1SW

各種出力を設定で選択します。

代表警報出力/代表開始出力/オールセット出力

任意のブロックの警戒状態に連動して3つの出力条件から無電圧接点を出力します。

制御出力

F-10 2G セントラルステーションからのオンライン制御により無電圧接点を出力します。KFC-P817と接続した場合はスケジュール設定により無電圧接点も出力可能です。

代表チャンネル警報出力

設定したチャンネルが警報出力の動作条件を1つでも満たせば無電圧接点を出力します。

代表ループ出力

設定したチャンネルが1つでもループを検知すると無電圧接点を出力します。

■ 多重入力装置 AI-P1

アドブレックスセンサを最大32台増設します。

■ 接点入力装置 DI-P1

2つのモードからいずれかを選択して使用します。

センサ入力モード

無電圧接点出力型のセンサを最大16入力増設します。

開始入力モード

キースイッチなどの無電圧接点により任意のブロックの警戒開始/解除操作を行います。

■ ELSBリピータ ELSB-P1

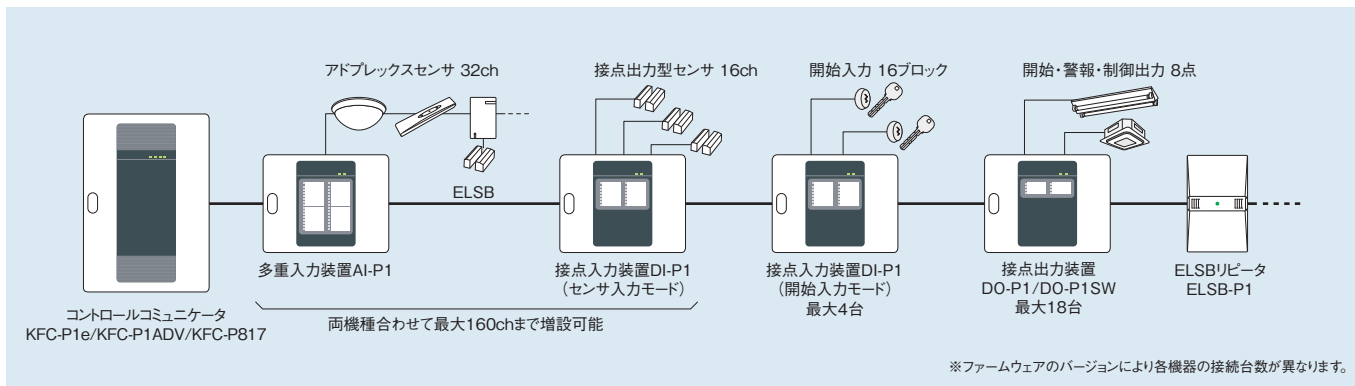
ELSBの配線延長、または分岐配線を行なう場合に使用します。



接点出力装置/接点入力装置/多重入力装置/ELSBリピータ

DO-P1/DO-P1SW/DI-P1/AI-P1/ELSB-P1

系統図



特徴

自由な出力条件設定 …接点出力装置

接点出力装置DO-P1/DO-P1SWは、端子ごとに出力条件の設定が行えます。例えば1～3ブロック共通の出力として、出力1端子にオールセット出力を、出力2端子に代表警報出力を設定するなどの使い方が可能です。また、KFC-P817と接続した場合は制御スケジュールにより無電圧接点を出力するため、現地に赴くことなくスケジュール管理が可能です。接点出力装置DO-P1SWは、出力切替スイッチにより強制クローズ/強制オープンを切り替えることができ、メンテナンス時間の短縮につながります。

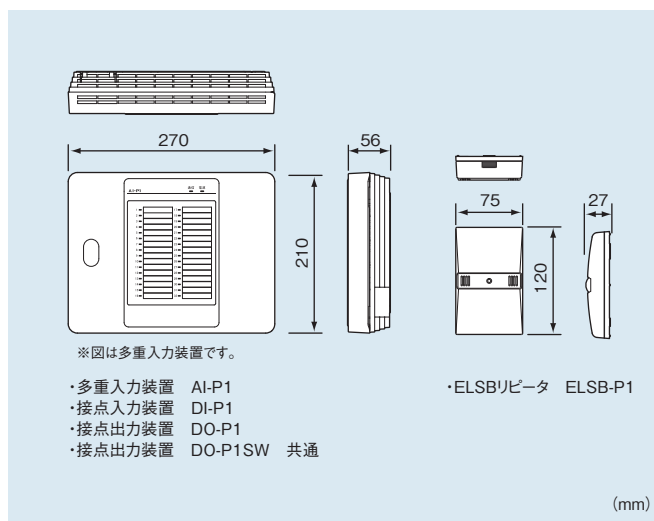
任意のブロックの警戒状態を制御 …接点入力装置

接点入力装置DI-P1の開始入力モードでは、端子ごとに任意ブロックの警戒状態の制御が行えます。例えば入力1端子は3ブロックを、入力2端子は4ブロックの警戒状態を制御するなどの使い方が可能です。

ELSBの配線延長や分岐に …ELSBリピータ

コントロールコミュニケータと周辺機器間は、ELSBで通信されます。ELSBの配線距離が300mを超える場合、もしくはコントロールコミュニケータを含め接続機器が65台以上になる場合に接続します。

寸法図



仕様

	接点出力装置 DO-P1	接点出力装置 DO-P1SW	接点入力装置 DI-P1	多重入力装置 AI-P1	ELSBリピータ ELSB-P1
電源電圧 / 消費電流	DC10.8～14.4V / 0.15A(最大)	DC10.8～14.4V / 0.15A(最大)	DC10.8～14.4V / 0.3A(最大)	DC10.8～14.4V / 1.3A(最大)	DC10.8～14.4V / 0.15A(最大)
入力 / 出力	接点出力:8点 代表警報出力,代表開始出力 オールセット出力,制御出力 代表チャンネル警報出力,代表ループ出力より選択 (1c 無電圧接点出力 DC30V 1A)	接点出力:8点 代表警報出力,代表開始出力 オールセット出力,制御出力 代表チャンネル警報出力,代表ループ出力より選択 (1aもしくは1b 無電圧接点 DC30V 1A)	接点入力:16ch (無電圧接点入力 4.7kΩバランス型)	多重入力:1ライン (アドブレックスI:最大16ch) (アドブレックスII:最大32ch) (アドブレックスIII:最大32ch)	
質量	約1.0kg	約1.0kg	約1.1kg	約1.1kg	約120g
通信	ELSB (625Kbps)	ELSB (625Kbps)			ELSB (625Kbps)
表示	電源, 通信, 状態表示 各ランプ(発光ダイオード)				電源, 通信ランプ1,2(発光ダイオード)
周囲温度 / 周囲湿度	0℃～40℃ / 80%RH以下(結露しないこと)				0℃～40℃ / 80%RH以下(結露しないこと)
取付方法	壁面取付方式, 屋内専用				壁面取付方式, 屋内専用
材質	フロントカバー:ABS樹脂 / クリアカバー:PMMA樹脂 / ミドルカバー, リアケース:PC/ABS樹脂 / 化粧シート:PC樹脂				ABS樹脂
電池試験接続	あり				なし
タンバ検出機能	フロントカバーの開閉検知				なし

安全に関するご注意

製品を安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「設置・運用マニュアル」をよくお読みください。

○外観及び仕様については、改良のため予告無く変更することがありますのでご了承ください。
○カタログと実際の製品の色については、印刷の関係で多少異なる場合もあります。

KING キング通信工業株式会社

本社 〒158-0092 東京都世田谷区野毛2-6-6 ☎03(3705)8111
横浜テクニカルセンター 〒225-0014 横浜市青葉区荏田西1-10-1 ☎045(972)5381

お問い合わせ先

東京営業部 ☎03(3705)8115 大阪支店 ☎06(6763)0081
福岡支店 ☎092(441)5781 札幌営業所 ☎011(807)9681
仙台営業所 ☎022(291)0881 名古屋営業所 ☎052(934)0381



<https://www.king-tsushin.co.jp>