

## アクセスコントローラー ポート一覧

20210924ver

該当機種:ASC-7214Y、ASC-7215X、ASC-7212TS

ポート	ケーブル の色	ケーブル名	説明
CON1	黒	RD-	外部カードリーダー電源の負電極
	赤	RD+	外部カードリーダー電源の正電極
	青	CASE	外部カードリーダーのタンパーアラーム入力
	白	D1	外部カードのウィーガンド D1 入力/コントローラー出力
	緑	D0	外部カードのウィーガンド D0入力/コントローラー出力
	茶	LED	外部カードリーダーのインジケータ接続ポート
	黄	B	外部カードリーダーの RS-485 負電極入力/コントローラー出力
	紫	A	外部カードリーダーの RS-485 正電極入力/コントローラー出力
CON2	白と赤	ALARM1_NO	アラーム1の出力ポート
	白と オレンジ	ALARM1_COM	アラーム1の共通出力ポート
	白と青	ALARM2_NO	アラーム2の出力ポート
	白と グレー	ALARM1_COM	アラーム2の共通出力ポート
	白と緑	GND	共通の GND(グランド)ポート
	白と黄	GND	
	白と茶	ALARM1	アラーム1の入力ポート
	白と紫	ALARM2	アラーム2の入力ポート
CON3	黒と赤	RX	RS-232 受信ポート
	黒と オレンジ	TX	RS-232 送信ポート
	黒と青	GND	共通の GND(グランド)ポート
	黒と グレー	SR1	ドアセンサー接続用ポート
	黒と緑	PUSH1	解錠ボタン接続用ポート
	黒と茶	DOOR1_COM	ロック制御共通ポート
	黒と黄	DOOR1_NO	ロック制御ポート NO(ノーマルオープン)
	黒と紫	DOOR1_NC	ロック制御ポート NC(ノーマルクローズ)

該当機種:ASC-7213M

ケーブルの色	ケーブル名	説明
黒	GND	電源の GND(グランド)ポート
赤	+12V_IN	電源の入力ポート
黒	GND	共通の GND(グランド)ポート
黒	GND	共通の GND(グランド)ポート
紫	E_DSP_RS485A	RS-485受信ポート
黄	E_DSP_RS485B	RS-485送信ポート
白と緑	GND	アラームの GND(グランド)ポート
白と茶	E_DOOR_ALM_IN	アラームの入力ポート
黒とグレー	E_DOOR_IN_FB	ドアセンサー接続用ポート
黒と緑	E_DOOR_IN_BUTTON	解錠ボタン接続用ポート
黒と青	GND	ドアセンサー・解錠ボタン用 GND(グランド)ポート
黒と紫	E_DOOR_NC	ロック制御ポート NC(ノーマルクローズ)
黒と茶	E_DOOR_COM	ロック制御共通ポート
黒と黄	E_DOOR_NO	ロック制御ポート NO(ノーマルオープン)

※外部電源入力はありません。付属のアダプターをご使用ください。

該当機種:ASC-7317MX

ケーブルの色	ケーブル名	説明
黒	GND	電源の GND(グランド)ポート
赤	+12V_IN	電源の入力ポート
茶色	WG_LED_IN_OUT1	Wi-Fi LED 入力(外部カードリーダーに接続)
黒	GND	Wi-Fi の GND ポート(外部カードリーダーに接続)
緑	WG_D0_IN_OUT1	Wi-Fi D0 入力(外部カードリーダーに接続)
白	WG_D1_IN_OUT1	Wi-Fi D1 入力(外部カードリーダーに接続)
紫	E_DSP_RS485A	RS-485 受信ポート
黄	E_DSP_RS485B	RS-485 送信ポート
白と緑	GND	アラームの GND(グランド)ポート
白と茶	E_DOOR_ALM_IN	アラームの入力ポート
黒とグレー	E_DOOR_IN_FB	ドアセンサー接続用ポート
黒と緑	E_DOOR_IN_BUTTON	解錠ボタン接続用ポート
黒と青	GND	ドアセンサー・解錠ボタン用 GND(グランド)ポート
黒と紫	E_DOOR_NC	ロック制御ポート:NC(ノーマルクローズ)
黒と茶	E_DOOR_COM	ロック制御共通ポート
黒と黄	E_DOOR_NO	ロック制御ポート:NO(ノーマルオープン)

※外部電源入力はありません。付属のアダプターをご使用ください。

## 制御盤との接続例(美和ロック使用)

