この商品は
生産終了しました

生産終了予定商品

2Dコードリーダ

形V530-R150シリーズ

推奨代替商品

形V530-R160シリーズ

2006年3月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

- 推奨代替商品 形V530-R160には端子台がありませんので、プログラマブルコントローラに接続の際、別途パラレルケーブル（形F160-VP）が必要となる場合があります。
- 周辺機器はそのままご使用になれます。

生産終了商品との相違点

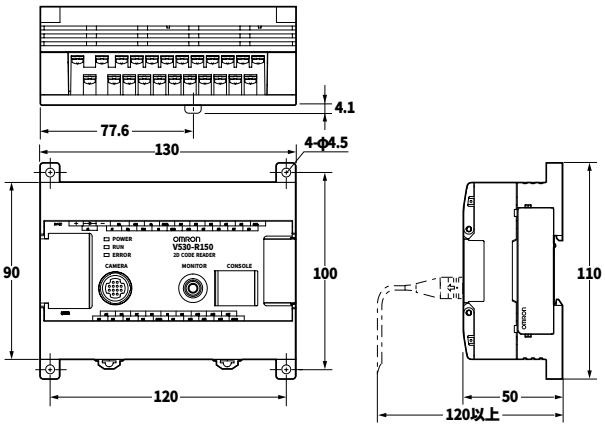
形　式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形V530-R160シリーズ	○	×	×	×	○	○	○

◎：完全互換
○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
×：変更大
－：該当する仕様がありません

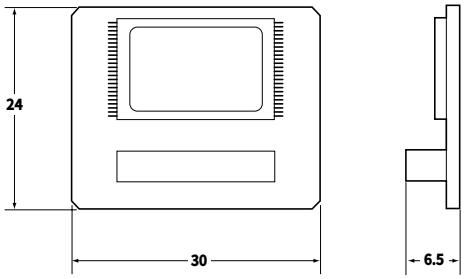
外形寸法

生産終了予定商品 形V530-R150シリーズ

コントローラ部

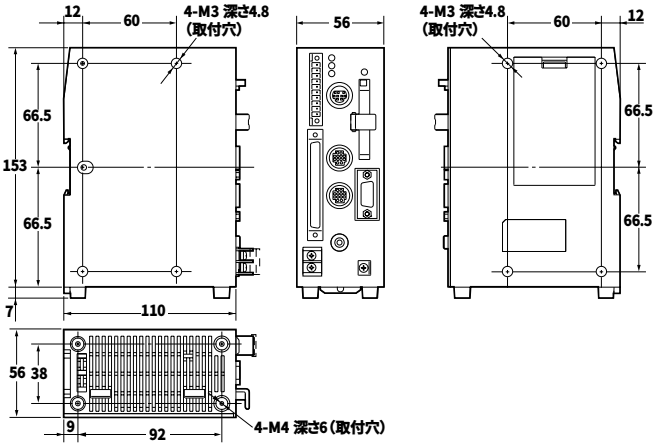


ロムモジュール 形V530-R150-PCBシリーズ



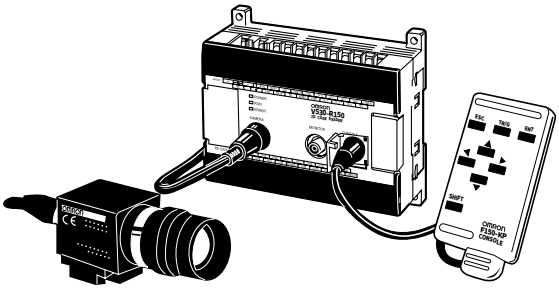
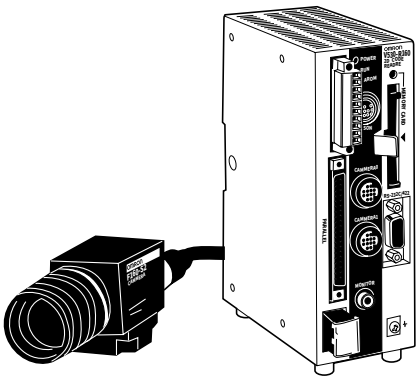
推奨代替商品 形V530-160シリーズ

コントローラ部



推奨代替商品はありません

外観

生産終了予定商品 形V530-R150シリーズ	推奨代替商品 形V530-R160シリーズ
	

生産終了商品と推奨代替商品

●コントローラ部

メニュー	出力方式	生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格（¥）
和文	NPN	形V530-R150V3	形V530-R160	オープン価格
英文	NPN	形V530-R150E-3	形V530-R160E	
英文	PNP	形V530-R150EP-3	形V530-R160EP	

●バージョンアップ用ロムモジュール

備考	生産終了予定商品	推奨代替商品
バージョンアップ用	形V530-R150-PCB3	推奨代替商品はありません
バージョンアップ用	形V530-R150-PCBE-3	

一般仕様

●コントローラ部

形式 / 項目	生産終了予定商品		推奨代替商品	
	形V530-R150V3/ 形V530-R150E-3	形V530-R150EP-3	形V530-R160 形V530-R160E	形V530-R160EP
出力方式	NPN	PNP	NPN	PNP
対応コード	Data Matrix ECC200 ：10×10～64×64、8×18、8×32、12×26、12×36、16×36、16×48 Data Matrix Old Ver.（ECC000、050、080、100、140） ：9×9～25×25 QRコード（モデル1、2） ：21×21～41×41（バージョン1～6）		Data Matrix ECC200 ：10×10～64×64、8×18、8×32、12×26、12×36、16×36、16×48 Data Matrix Old Ver.（ECC000、050、080、100、140） ：9×9～25×25 QRコード（モデル1、2） ：21×21～41×41（バージョン1～6）	
読取り方向	360 °		360 °	
処理分解能	512（H）×484（V）		512（H）×484（V）	
カメラ接続台数	1台（2カメラユニット使用時：Max 2台）		最大2台	
シーン数	10シーン		10シーン	
画像メモリ機能	最大24画面まで格納		最大35画面まで格納	
操作方法	メニュー選択方式		メニュー選択方式	
処理方法	グレー処理		グレー処理	
モニタI/F	1CH（オーバースキャンモニタ対応）		1CH（オーバースキャンモニタ対応）	
シリアルI/F	RS-232C 1CH		RS-232C／422A 1CH	
パラレル入出力	入力3点／出力9点（制御用入出力含む）		入力5点／出力6点（制御用入出力含む）	
電源電圧	DC 20.4V～26.4V		DC 20.4V～26.4V	
保護構造	盤内蔵型 IEC規格 IP20		盤内蔵型 IEC規格 IP20	
消費電流	約0.5A		約1.6A	
周囲温度	動作時：0～+50℃、保存時：−25～+65℃ （ただし、氷結、結露しないこと）		動作時：0～+50℃、保存時：−25～+65℃ （ただし、氷結、結露しないこと）	
周囲湿度	動作時・保存時：35～85%RH（ただし、結露のないこと）		動作時・保存時：35～85%RH（ただし、結露のないこと）	
質量	約390g		約570g	

●バージョンアップ用ロムモジュール

形式 / 項目	生産終了予定商品	
	形V530-R150-PCB3	形V530-R150-PCBE-3
搭載ソフトウェア	日本語版 形V530-R150V3用ソフトウェア	英語版 形V530-R150E/-EP-3用ソフトウェア
電源電圧	DC 20.4～26.4V	
消費電流	約0.5A max ※	
周囲温度	動作時：0～+50℃、保存時：−25～+65℃（ただし、氷結、結露しないこと）	
周囲湿度	動作時・保存時：35～85%RH（ただし、結露のないこと）	
メモリ容量	2M×8ビット	
最大外形寸法	30（横）×24（縦）×6.5（高さ）	
質量	約3.6g	

※ 形V530-R150-PCB□が搭載された 形V530-R150□についての定格。