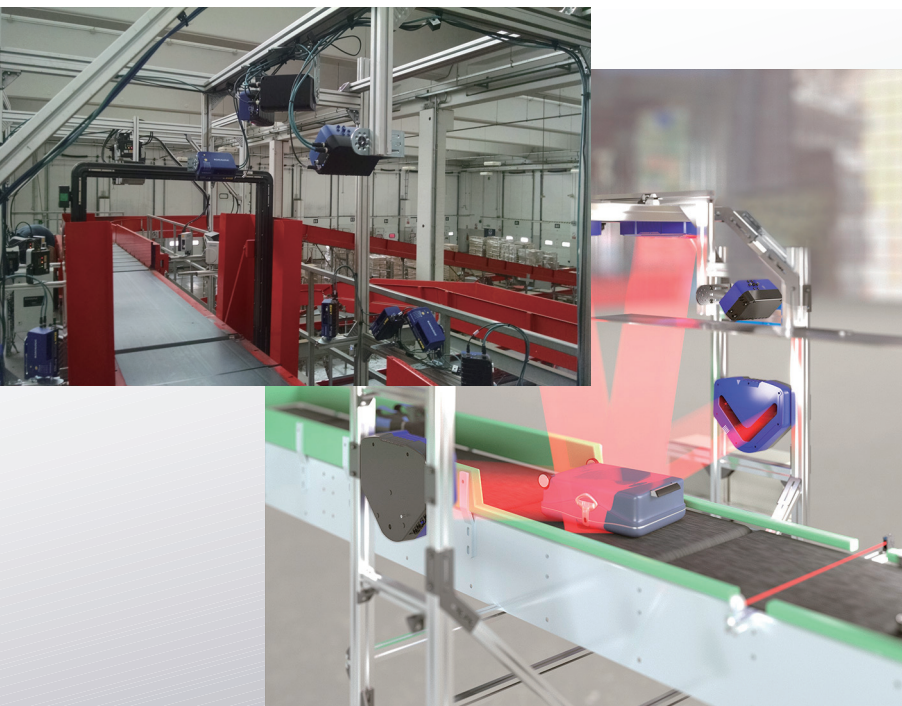




高速ネットワークを簡単構築
冗長システム等の安全性も確保

■ 特長

■ 高性能機能

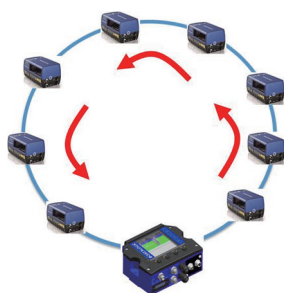
- ・マルチサイド読取システム用高性能産業コントローラ
- ・レーザ、イメージャー、寸法測定機や様々な機器を統合可能
- ・特別なケーブリングで接続中にあり得る人間的エラーを回避
- ・簡単設定、設置
ウェブブラウザソフトウェアE-Genius
EBC によるネットワークの高速性と信頼性向上

- ・マルチサイド読取システムに必要なツールをすべて 1 モジュールに！
- ・LCD とキーでリアルタイムシステム状態の管理可能
- ・簡単メンテナンス
- ・冗長性のある構成対応
- ・SD カードで簡単にデータのバックアップ可能

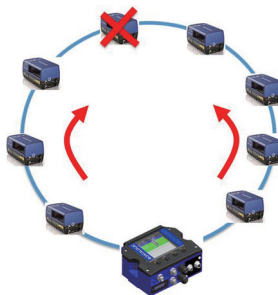
■ EBC マルチスキャナネットワークシステム

Ethernet による高速ネットワークシステムにより、高速搬送システムで使用するマルチスキャナシステムでも、高速処理が可能です。更に、リングトポロジーのネットワークシステムでスキャナダウンすると自動的にライントポロジーへの切替により、ネットワーク切断を最小の時間で復帰させることが可能です。

リングトポロジー(正常状態)



ライントポロジー(切断時)



詳しくはコチラ!!



仕様

品名	SC5000-1000
電源電圧 / 消費電流	DC10V ～ 30V(標準 DC24V) / 0.5A max.
通信インターフェース	Main RS232/RS422(最高 115.2kbps) AUX RS232 (最高 115.2K bps) 2 x Ethernet TCP/IP (最高 100Mbps) EBC(イーサネットバスコネクション) 機能内蔵 (最高 100Mbps), フィールドバス EtherNet/IP 接続サポート
デジタル入力	3 点 光学的絶縁 トランジスタ入力 (同期, エンコーダ, IN3)
デジタル出力	3 点 (ソフトウェアプログラマブル, 光学的絶縁, トランジスタ出力)
LED 表示	Power(Status), Trig(EBC), SW-TRIG(OUT1), ENC(OUT2), IN3(OUT3), IN4(OUT4)
LCD 表示・キー	20 桁 X4 行, LCD 表示・5 キー
内部パラメータ設定	E-Genius(ウェブアプリケーション) 接続・内蔵 SD カード
耐振動 / 耐衝撃 / 保護構造	1.5mm@ 13-55Hz: 各方向 2 時間 / 30g,11ms, 各方向 3 回 / IP65
温度 / 湿度 (動作時)	動作温度範囲 : 0℃ ～ 50℃, 10% ～ 90%(但し, 結露無き事)
サイズ / 重量	192 x 157 x 74 mm / 1.5kg

型式

型式 (本体)	品名		
935750001	SC5000-1000,PackTrack™ 用コントローラ, 標準タイプ		

型式 (アクセサリ)	品名	型式 (アクセサリ)	品名
93A301087	CBX510, 高機能端子台 BOX	93A050058	CAB-DS01-S,CBX100 用接続ケーブル ,1m
93ACC1808	BM100, (CBX100/500/510 用) / パラメータバックアップモジュール	93A050059	CAB-DS03-S,CBX100 用接続ケーブル ,3m
PWR240-IAS	PWR240-IAS, 電源 BOX,240W	93A050060	CAB-DS05-S,CBX100 用接続ケーブル ,5m
PWR480-IAS	PWR480-IAS, 電源 BOX,480W	93A050068	SC5000 用 Ethernet ケーブル, ストレート M12- 90° M12,1m
93ACC1770	OEK-2, 光学式エンコーダキット	93A050069	SC5000 用 Ethernet ケーブル, ストレート M12- 90° M12,3m
93A050033	CAB-LP-03, 電源コネクタケーブル (M12- パラ線)3m	93A050070	SC5000 用 Ethernet ケーブル, ストレート M12- 90° M12,5m
93A050037	CAB-LP-05, 電源コネクタケーブル (M12- パラ線)5m	93A050071	SC5000 - CBX510 用接続ケーブル

IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社

本 社 〒532-0004 大阪府大阪市淀川区西宮原2-6-64

🖥️ <https://ias.co.jp/>

☎️ 06-7662-7370 FAX: 06-6398-3202

東京本社 / 〒141-0032 東京都品川区大崎5-6-2(都五反田ビル西館5F)
テクニカルセンター TEL: 03-6674-1145 FAX: 03-6674-1441
名古屋営業所 〒464-0075 名古屋市千種区内山3-10-17(今池セントラルビル1F)
TEL: 052-732-1561 FAX: 052-732-1562

- 本カタログ中に記載されている社名及び商品名はそれぞれ各社が商標または登録商標として使用している場合があります。
- 仕様、その他記載内容は予告なしに変更する場合があります。

※IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社は東証プライム市場上場のIDEC株式会社グループです。

