

# 端子台接続ボックス CBX シリーズ

**CBX100** コンパクト端子台BOX



CBX510 高機能端子台BOX



CBX800 ID-NET™内蔵端子台BOX



厳しい環境でも使用が可能 現場の設置作業に優れた仕様



#### ■ 高性能機能

- ・インストール、設定、メンテナンスなどを高速化
- ・システムダウンタイム削減を実現
- ·簡単設定、設置
- ・ピンアウトの標準化
- ・ボックスを閉じたまま取付可能なネジ穴
- ·ID-NET™ 対応リーダに最適

- ·透明パネルにより内部LED の視認が可能
- ·オプションメモリーボックス装着可能(CBX100/500/510)
- ·オプションLCD表示+スイッチ内蔵パネル装着可能(CBX500)
- ·-35℃対応モデルあり(CBX100)
- ·ID-NET™ ネットワークゲートウェイ機能内蔵(CBX800)
- ·高性能リーダ接続用(CBX510)







IDEC AUTO-ID SOLUTIONS株式会社

#### ■仕様

品名	CBX100, CBX500, CBX510, CBX800		
電源電圧 / 消費電流	DC10V~30V(標準 DC24V) / 0.5A max.		
LED 表示 (CBX100/CBX500)	電源 ON( 青色)+ 逆接続 (赤色), 同期信号 (黄色) / INPUT2( 緑色), OUT1( 黄色) / OUT2( 緑色)		
LED 表示 (CBX510)	電源 ON(青)/エンコーダ (緑色), 同期信号 (緑色) / IN3(緑色), OUT1(黄色) / OUT2(黄色)		
LED 表示 (CBX800)	電源 ON( 青色 )+ 逆接続 (赤色 ), 同期信号 (黄色 ) / INPUT2( 緑色 ), OUT1( 黄色 ) / OUT2( 緑色 )/OUT3( 緑色 ) Ready( 緑色 )/ HOST( 黄色 )/ SOURCE( 緑色 ), ID-NET™( 黄色 )		
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 回ずつ / IP65( 推奨パーコードリーダ接続時 )		
温度 (動作時)	0°C~+ 50°C (CBX100/CBX500/CBX510/CBX800) - 35°C~ +50°C (CBX100LT)		
湿度	90%(但し結露なきこと)		
サイズ	138X128X62mm(CBX100/CBX100LT), 193X180X71mm(CBX500/CBX800)		
重量	約 380g(CBX100/CBX100LT), 約 780g(CBX500), 約 800g(CBX510), 約 830g(CBX800)		

#### 型式

型式(本体)	品名	型式(本体)	品名
93A301076	CBX100 All in One, パラメータバックアップモジュール付コンパクト端子台接続ボックス	93A301087	CBX510, 高機能端子台接続 BOX
93A301069	CBX100-LT, コンパクト端子台接続ボックス (-35℃対応)	93A301077	CBX800,ID-NET 用端子台接続ボックス
93A301068	CBX500. 高機能端子台接続 BOX		

型式 (アクセサリ)	品名	型式(アクセサリ)	品名
93ACC1808	BM100,(CBX100/500/510 用 ) パラメータバックアップモジュール	93ACC1821	BA100,(CBX100/500/800/SC4000 用 )DIN レール取付アダプタ
93ACC1809	BM150, CBX500 用 LCD 表示モジュール	93ACC1822	BA200,(CBX100/500/800/SC4000 用)アルミフレーム取付アダプタ
93ACC1851	BM200,(CBX500/800/SC4000 用) Ethernet TCP/IP 接続モジュール	93ACC1855	BA600,(CBX500/800/SC4000 用)M12 メスコネクタ -ID-NET™ OUT
93ACC1812	BM500,(CBX500/800/SC4000 用)Ethernet 接続モジュール	93ACC1856	BA700,(CBX500/800/SC4000 用 )M12 オスコネクタ -ID-NET™ IN
93ACC1845	BM1100,(CBX500/800/SC4000 用 )CC-LINK 接続モジュール	93ACC1847	BA900,(CBX500/800/SC4000 用)2 ケーブルグランドパネル

### ■内部端子配置

CBX100 CBX500 CBX510







CBX800



## 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 7464-0075 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

- 本力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。

