



CBX 500

Moduláris

CBX500

Kompakt moduláris csatlakozó-/elágazódoboz, BM-kártya kompatibilis

- Gyors, egyszerű vonalkód olvasó csatlakozás
- ID-NET™ Interfész
- Csatlakozó Bus rendszerbe



TERMÉKLEÍRÁS

A CBX 500 csatlakozódoboz az egy- és kétdimenziós Datalogic vonalkódolvasók telepítésének megkönnyítésére szolgál. Modulrendszerével a CBX500 egyszerűen csatlakoztatható a piacon kapható buszrendszerek többségéhez, pl. a következőkhöz: Profibus, Devicenet, Ethernet IP és CANopen.

Tartozékként kapható hozzá a visszaállítási funkciót betöltő BM100 backup (biztonsági mentés) modul.

A CBX100 kompatibilis a 2K, 4K és Matrix sorozatú Datalogic vonalkódolvasókkal.

Az ID-NET™ egy kifejezetten erre a célra kifejlesztett, vonalkódolvasók közötti nagy sebességű illesztő. A CBX- és a Quick Link-sorozat összes csatlakozódobozába alapfelszerelésként beépített egység 1 Mbit/s értékig terjedő átviteli sebességeket tesz lehetővé. Az ID-NET™ kiegészítőként alkalmazható a fő illesztőhöz, és több olvasóból álló állomásként is konfigurálható. Ez lehetővé teszi akár 16 olvasó csatlakoztatását, amelyek egy és ugyanazon tárgy különböző oldalait olvassák le. Továbbá az ID-NET™ konfigurálható több állomásként is, amelyek egyedi olvasóval vannak felszerelve. Ezzel lehetővé válik akár 32 olvasó csatlakoztatása, amelyek egymástól függetlenül olvassák le a tárgyat minden egyes állomáson.

MŰSZAKI ADATOK

Felvett teljesítmény	2,5 W max.
IP-osztály	IP65
Max. feszültség, DC	30 V
Max. tárolási hőmérséklet	70 °C
Max. üzemi hőmérséklet	50 °C
Min. feszültség, DC	10 V
Min. tárolási hőmérséklet	-20 °C

Min. üzemi hőmérséklet

0 °C

Tápfeszültség

10–30 V egyenáram

Tömeg

780 g

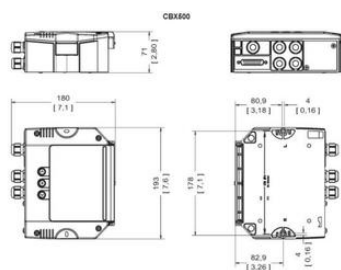


Figure A

- ① Indicator LEDs
- ② Cover Screws (4)
- ③ Host Interface Module Panel
- ④ Compression Connectors (5)
- ⑤ 25-pin Device Connector

821001384 (Rev. D)

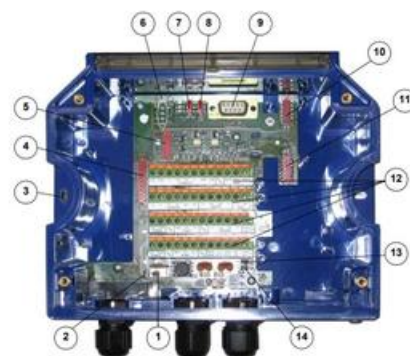


Figure B

- ① Power Switch (ON/OFF)
- ② Device Chassis Grounding Selector
- ③ Mounting Holes (2)
- ④ I/O Extension Module Connector
- ⑤ Backup Module Connector
- ⑥ Indicator LEDs
- ⑦ RS485 Termination Resistance Switch
- ⑧ ID-NET™ Termination Resistance Switch
- ⑨ Auxiliary Port Connector
- ⑩ IP65 Host Interface Module Connector
- ⑪ Standard Host Interface Module Connector
- ⑫ Spring Clamp Terminal Blocks
- ⑬ Shield to Protection Earth Selector
- ⑭ Power Source Selector

