OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

DATALOGIC - CBX 500

93A301068
CBX500 CONNECTION BOX MODULAR

- Szybkie i łatwe podłączenie czytnika kodów kreskowych
- Interfejs ID-NET™
- Podłączenie do systemu magistrali



OPIS PRODUKTU

Skrzynkę przyłączeniową CBX500 opracowano w celu ułatwienia instalacji czytników kodów kreskowych 1D i 2D firmy Datalogic. Modułowa konstrukcja umożliwia łatwe podłączenie CBX500 do większości magistral dostępnych na rynku, w tym Profibus, DeviceNet, EtherNet/IP i CANopen. Opcjonalnie dostępny jest moduł kopii zapasowej BM100 z funkcją resetowania.
CBX500 jest kompatybilna z czytnikami Datalogic serii 2K, 4K i Matrix.

ID-NET™ jest dedykowanym interfejsem szybkiej komunikacji między czytnikami kodów kreskowych. Umożliwia transmisję z szybkością do 1 Mbit/s i jest standardowo zintegrowany ze wszystkimi skrzynkami serii CBX i Quick Link.

ID-NET™ uzupełnia standardowy interfejs główny i umożliwia skonfigurowanie stacji z wieloma czytnikami. W takiej konfiguracji można podłączyć do 16 czytników odczytujących różne strony tego samego obiektu. Możliwa jest również konfiguracja wielu stacji z pojedynczymi czytnikami, obejmująca do 32 czytników odczytujących obiekty na poszczególnych stacjach niezależnie od siebie.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Masa	780 g
Max. napięcie DC	30 V
Max. temperatura pracy	50 °C
Max. temperatura składowania	70 °C
Min. napięcie DC	10 V
Min. temperatura pracy	0 °C
Min. temperatura składowania	-20 °C
Pobór mocy	2,5 W max.



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)

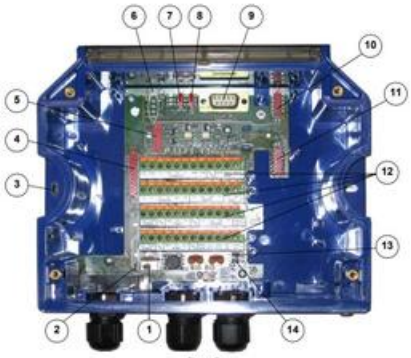


Figure B

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

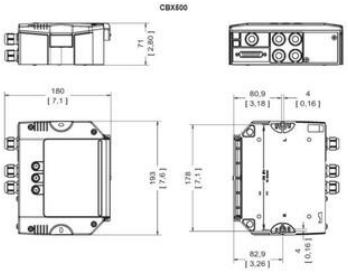




Figure A

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

821001384 (Rev. D)

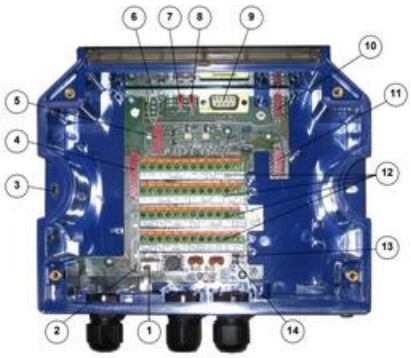


Figure B

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

