

SKANER STACJONARNY DATALOGIC, LASEROWY, DS2100N

Wydajny i niezawodny skaner dla przemysłu i
intralogistyki

930153232
DS2100N-1300 STD-RES, LINEAR, ETH, D

- Rozdzielczość odczytywanych kodów do 0.12 mm
- Prędkość skanowania: 500 to 1000 skanów/sekundę
- Czytanie wielu kodów na etykiecie
- Funkcja rekonstrukcji kodów - ACR (Advanced Code Reconstruction)
- Komunikacja: RS232, Ethernet Profinet (Profibus za pomocą karty do CBX)



OPIS PRODUKTU

DS2100N został zaprojektowany z myślą o łatwości obsługi, oferując jednocześnie doskonałą skuteczność odczytu. Czytnik DS2100N wyposażono w innowacyjny interfejs **X-PRESS™**, który ułatwia instalację i konserwację urządzenia. W połączeniu z wysokowydajnym układem optycznym oraz funkcją rekonstrukcji kodu **ACB™** zapewnia on wysoką skuteczność odczytu.

X-PRESS™

Innowacyjny interfejs **X-PRESS™** firmy **Datalogic** został opracowany w celu uproszczenia i ułatwienia instalacji oraz konserwacji czytnika. Informacje dotyczące stanu urządzenia i diagnostyki są czytelnie prezentowane za pomocą **5 diod LED**.

Wielofunkcyjny przycisk umieszczony na czytniku umożliwia łatwą kalibrację takich parametrów jak **zasięg odczytu, odległość odczytu oraz nauka kodu**.

ACB™ (Advanced Code Builder)

Funkcja **Advanced Code Builder** umożliwia odczytywanie uszkodzonych kodów poprzez połączenie ze sobą dwóch fragmentów tego samego kodu.

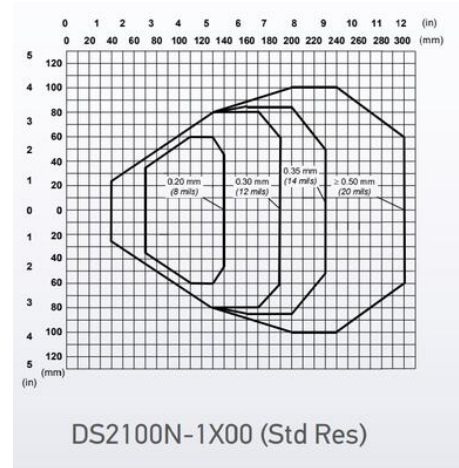
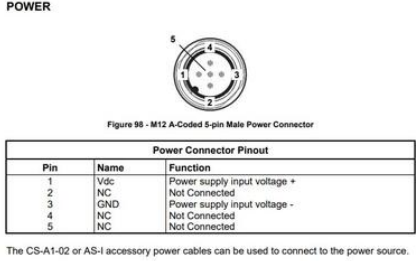
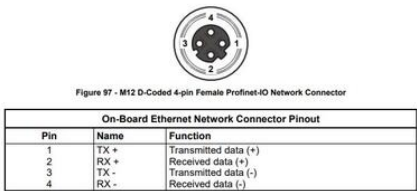
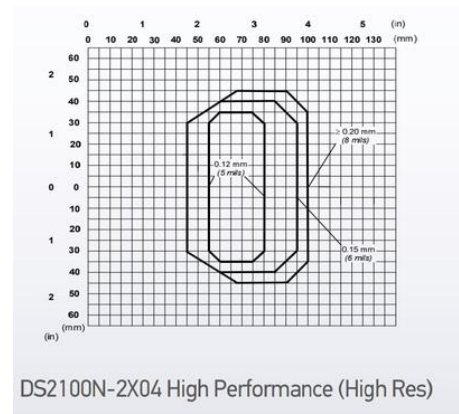
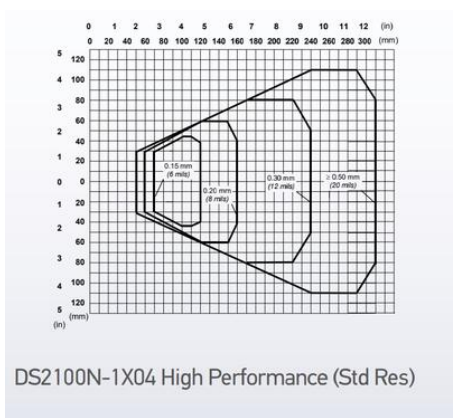
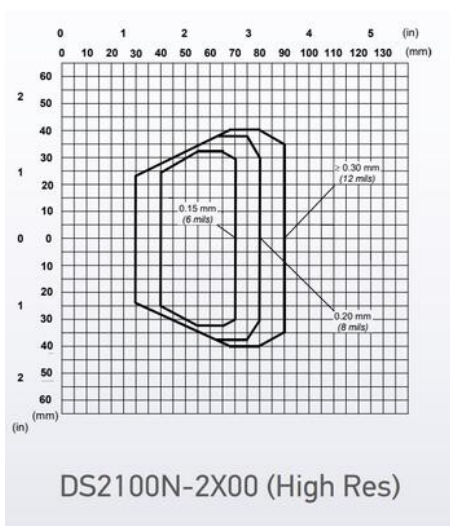
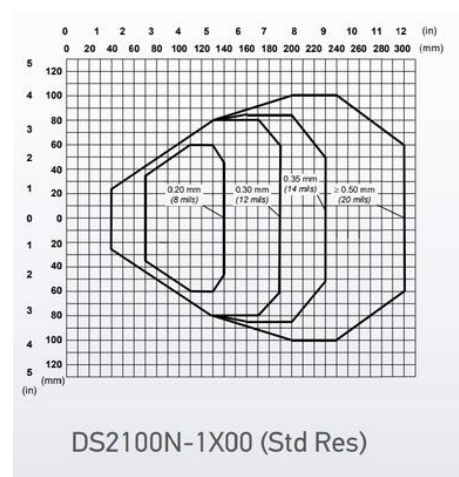
Technologia **ACB™** jest szczególnie przydatna w przypadku odczytu **kodów o małej wysokości, kodów uszkodzonych oraz kodów o niskiej jakości wydruku**.

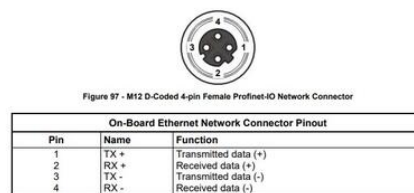
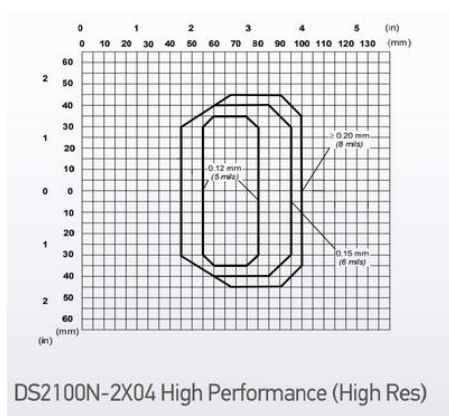
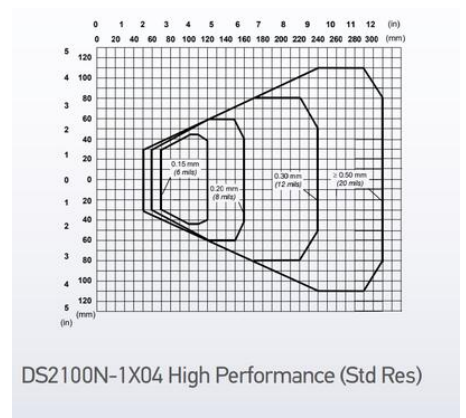
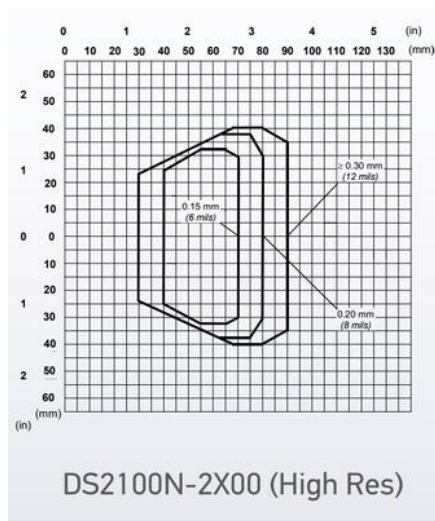
Genius™ to oprogramowanie konfiguracyjne działające w systemie Windows, które zapewnia prosty sposób instalacji i konfiguracji czytnika. Umożliwia również korzystanie z funkcji takich jak **zdalne sterowanie, aktualizacja oprogramowania oraz diagnostyka urządzenia**.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

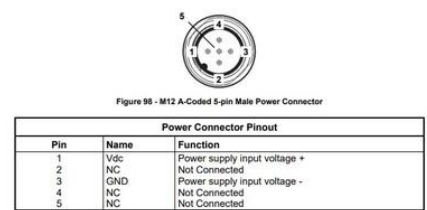
Masa	281 g
Materiał obudowy	Aluminium
Max. temperatura pracy	45 °C
Min. temperatura pracy	0 °C
Napięcie zasilania	10-30 V DC
Pobór mocy	4 W
Stopień ochrony IP	IP65
Szybkość skanowania	1000

Wejścia cyfrowe	2
Wyjścia cyfrowe	2
Wymiary	104 x 69 x 38
Zasięg max	300 mm
Zasięg min	50 mm
Zintegrowany interfejs komunikacyjny	EtherNet/IP, Ethernet TCP/IP, RS232/RS422/RS485, Aux RS232, ID-NET RS485





POWER



The CS-A1-02 or AS-I accessory power cables can be used to connect to the power source.