

Proximity kaartlezermodule

Mini-Prox

TECHNISCHE SPECIFICATIES

BEHUIZING

Materiaal Zwarte kunststof
Afmetingen 40 x 45 x 8 (mm)

LEESBEREIK Max. 10cm

VOEDING 4,5 ... 5,5Vdc / < 20mA

AANTAL GELEZEN KAARTDATABITS
 64

UITGANGSPROTOCOL

Clock/data, data/data of RS232 (TTL)
 8 tot 56 bits

LEZERAANSLUITING

Pin- of draadaansluiting (5-draads)

AANTAL I/O 6



- Beperkte afmetingen: 40 x 45 x 8 (mm)
- Ingebouwde antenne met 10 cm leesbereik
- Uitgangsprotocols voor data/data, clock/data, RS232 of klantgedefinieerd
- 5 Vdc voeding
- Zeer laag stroomverbruik: < 20 mA
- 6 High Current universele in-/outputs
- Interne Watchdog en zelfbeveiligingscircuits



De Mini-Prox lezermodule is ontwikkeld voor die toepassingen waar een Proximity kaartlezer dient ingebouwd te worden in een reeds bestaande terminal en waar toch nog steeds een aanzienlijk leesbereik vereist is.

De Mini-Prox module is standaard beschikbaar met een in de fabriek ingestelde data/data (Wiegand), clock/data (magstripe) of RS232 protocol, maar kan ook geleverd worden met een eigen door de klant gedefinieerd uitgangsprotocol.

Wegens de zeer kleine afmetingen kan de Mini-Prox ingebouwd worden in een grote verscheidenheid van bestaande apparaten: tijdsregistratieterminals, toegangscontrolelezers, kasregisters, PC's, productie registratieterminals, handheldlezers, etc.

De ingebouwde zeer efficiënte filtering maakt het mogelijk de Mini-Prox te gebruiken in de onmiddellijke nabijheid van computerinstallaties.

Artikelcode **Artikelnaam**

30171323 Kaartlezermodule Mini-Prox