

Proximity Readermodul ID RW01 (125 kHz)



BESONDERE MERKMALE

- Multitag-Reader für alle gängigen 125 kHz-Transponder
- Schnittstellen: RS232 und Daten-/Takt-Schnittstelle
- Neben der integrierten Antenne verfügt der Leser über eine Anschlussmöglichkeit für eine externe Antenne



KURZBESCHREIBUNG

Der RW01-A wurde für die Anwendungsbereiche Personenidentifikation, Zutrittskontrolle und Zeiterfassung konzipiert.

Der Multitag-Reader verfügt über eine RS232 (V24)-Schnittstelle und eine Daten-/Takt-Schnittstelle, die in Wiegand- oder Magnetkarten-Emulation betrieben werden kann.

Durch die Emulationsmodi der Daten-/Takt-Schnittstelle ist ein einfacher Umstieg von herkömmlichen Identifikationslesern auf den ID RW01-A gewährleistet.

Der ID RW01-A kann durch softwareseitige Konfiguration einfach an den jeweiligen Einsatzfall angepasst werden.



BESTELLBEZEICHNUNGEN

ID RW01.ABCD-A Readerplatine

Zubehör:

ID RW01-Integrationskit

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen (B x H x T)	90 mm x 47 mm x 11,6 mm
Betriebsfrequenz	125 kHz
Spannungsversorgung	5 V DC +/- 5%
Leistungsaufnahme	max. 300 mW
Antenne	1 x integriert 1 x Anschlussmöglichkeit für externe Antenne
Lesereichweite	Bis zu 12 cm mit ISO-Transponderkarte
Schnittstellen	RS232 (V24) & Daten/Takt-Schnittstelle (Wiegand-Emulation und Magnetkarten-Emulation)
Unterstützte Transponder	125 kHz Read Only Transponder* 125 kHz Read/Write Transponder**
Betriebsmodi	Polling Mode & Auto Answer Mode
Temperaturbereich	
Betrieb	-25 °C bis 70 °C
Lagerung	-25 °C bis 70 °C

* z.B. ID CTxA, H4001, H4002, H4022, H4102, Unique, Q5, e5555 etc.

** z.B. ID DTxB, ID DTxC, HITAG 1, HITAG S, HITAG 2***, H4150*** etc.

Hinweis: Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.
Stand der Angaben ist Juni 2016.