



2N EntryCom IP

RFID Kartenleser

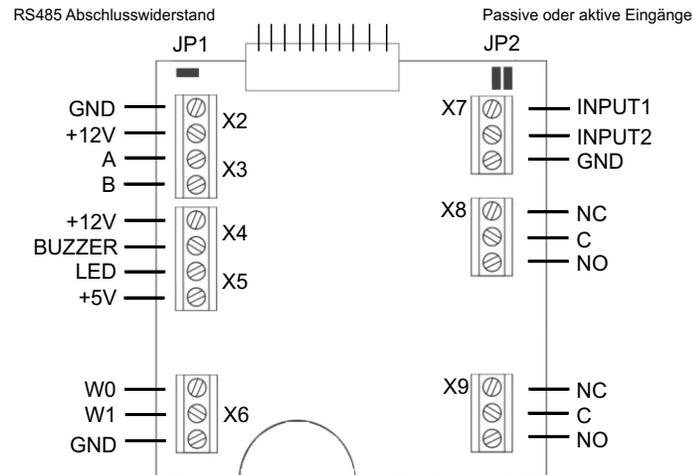


2N EntryCom IP

RFID Kartenleser

2N **9137430E**
2N EntryCom IP
 RFID Kartenleser

2N Telekomunikace a.s., 14301 Praha 4
 Made in Czech Republic



- | | | | |
|-------|-----------------|----|------------|
| X2/X3 | - RS485 | X7 | - Input |
| X4/X5 | - Signalisation | X8 | - Relais 1 |
| X6 | - Wiegand | X9 | - Relais 2 |

Der Hersteller 2N Telekomunikace a.s. erklärt hiermit, dass das 2N EntryCom IP Zubehör den Bedingungen und Anforderungen der Richtlinie 1999/5/EC entspricht. Die Konfirmationserklärung ist dem 2N EntryCom IP Basismodul beigelegt und unter www.2n.cz verfügbar.

www.2N-EntryCom.de

2N Vertrieb Deutschland

Keil Telecom Vertriebs GmbH & Co KG
 Dohnanystr. 30 - 04103 Leipzig
 Tel. 0341/ 256317-40 - Fax 0341/ 256317-49
 Internet www.keil-telecom.de - E-Mail info@keil-telecom.de

2N EntryCom IP

RFID Kartenleser

Dieses Erweiterungsmodul ist für den Einbau in die 2N EntryCom IP vorgesehen und passt in alle Module mit der Artikel-Nr.: 91371...U und 91371.....D

Eigenschaften:

RFID Kartenleser
2 Relais für externe Schaltvorgänge
2 logische Eingänge
WIEGAND/ RS485 Schnittstelle
Meldeausgänge (LED/ Summer)

Merkmale:

Kartenleser

Kompatibel mit EM1000/ EM4102 RFID Karten
Arbeitsfrequenz : 125 kHz
Minimaler Leseabstand: 10 mm

Relaisausgänge

Schaltkontakt
30V / 2A Wechsel-/ Gleichspannung

Logische Eingänge

Aktiver Modus – benötigt externe Spannung (JP2 Jumper OFF)

$U_{IN-ON} = \min +2.5 \text{ V}$

$U_{IN-OFF} = \max +1.5 \text{ V}$

$U_{IN \max} = +48 \text{ V}$

$I_{IN} (U_{IN} +48 \text{ V}) = \max 1 \text{ mA}$

Passiver Modus – benötigt nur externen Kontakt (JP2 Jumper ON)

$U_{OUT} = \text{ca. } 8.3 \text{ V}$

$I_{LOOP} = \text{ca. } 0.5 \text{ mA}$

Meldeausgänge

5 V oder 12 V Gleichspannung
270 Ω Strombegrenzer

RS485 Schnittstelle

Maximale Ausgangsspannung: 4.7 V_{PP}
Minimale Ausgangsspannung (belastet): 1.5 V_{PP}
Empfänger-Eingangsbereich: 6 V_{PP}
Empfänger-Empfindlichkeit: 300 mV_{PP}
Abschlusswiderstand: 120 Ω (optional)

WIEGAND Schnittstelle

Ein- und Ausgänge (wie programmiert)

Installation:

Die 2N EntryCom IP vom Netzwerk- und der Spannungsversorgung trennen. Mit dem vorhandenen Sechskantschlüssel die Metallabdeckung und einem Kreuzschlitzschraubendreher die Kunststoffabdeckung entfernen. Schließen Sie das Kartenlesermodul an das 2N EntryCom IP Modul an. Achten Sie darauf, dass das Mikrofonkabel unter dem Modul liegt. Verwenden Sie die mitgelieferten Schrauben um den Kartenleser am Kunststoffrahmen zu befestigen. Wenn nötig, schließen Sie die Drähte für die Kartenleserschnittstelle an. Montieren Sie danach wieder die Kunststoff- und Metallabdeckung.

Konfiguration:

Siehe 2N EntryCom IP Bedienungsanleitung