

timeCard externer RFID-Leser V3

Für die Zutrittskontrolle mit timeCard Terminals und accessbox



Datenblatt

Der **externe RFID-Leser V3** für die timeCard Zutrittskontrolle ist ein RFID-Wandler für timeCard ID-Karten oder timeCard Transponder. Er kann mittels Aufputzmontage im Innenbereich oder im geschützten Außenbereich installiert werden.

Durch seine zweiteilige Gehäusekonstruktion kann er schnell und einfach montiert werden. Dank der integrierten Snap-In Klemmleiste im Rearcase ist der Anschluss zudem sehr komfortabel. Bei der Montage wird nur noch das Frontcase mit der Elektronik auf das vorverdrahtete Rearcase aufgeschnappt und mit zwei Edelstahlschrauben gesichert. Eine eingespritzte Spezialdichtung dichtet Front- und Rearcase ab.

Aufgrund des innovativen Schaltungsdesigns wird der Transponder bzw. die RFID-Karte schon sehr früh und sicher erkannt und ausgelesen.

Die Signalisierung des jeweiligen Sicherheitszustands erfolgt optisch durch eine vierfarbige Hintergrundbeleuchtung sowie akustisch durch einen Buzzer.

Der **externe RFID-Leser V3** kann an folgende Terminals angeschlossen werden:

- timeCard Terminal 3
- timeCard accessbox
- timeCard Multiterminal RFID (DES) - seit 01.06.2020 EOL!

Die Highlights

- Einfache Montage
- Komfortable Verdrahtung
- Schnelle RFID-Erkennung
- Schutzart IP 54
- Farbige und akustische Signalisierung
- Keine zusätzliche Stromversorgung notwendig
- Updatefähig

Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/externer_rfid_leser_v3

Technische Daten | time**Card** externer RFID-Leser V3

Kategorie, Kompatibilität & Schnittstellen

Geräte-Kategorie	RFID-Wandleser für time Card Zutrittskontrolle
Unterstützte Karten / Transponder	time Card ID Card bzw. Transponder auf Basis von MifareDESFire EV1 und EV2 (13,56 MHz)
Unterstützte Terminals	time Card Terminal 3 time Card accessbox time Card Multiterminal RFID (DES)
Schnittstelle	RS422 mit time Card Protokoll
Stromversorgung	✓ Über time Card Terminal / accessbox
Updatefähig	✓ Über time Card Terminal 3

Systemvoraussetzungen

time Card	time Card Installation, Lizenzierung time Card Zutrittskontrolle, Lizenzierung Personen ggf. Mitarbeiter. Installiertes time Card Terminal / accessbox.
------------------	--

Hardwareeigenschaften

Signalisierung Sicherheitszustand	Optisch: LEDs - 4 Farben Akustisch: Piezo-Buzzer
Leitung Terminal od. accessbox / externer RFID-Leser V3	Empfehlung: J-Y(ST)Y...min. 3x2x0,6 Installationskabel für Fernmelde- und Informationsverarbeitungsanlagen gemäß VDE 0815 Abgeschirmt, paarweise verseilt (verdrillt). Innenleitermaterial: Kupfer, starr Tipp: Wir empfehlen starre Adern zu verwenden! Hinweis: Schirm nur am Terminal anklemmen! Maximale Kabellänge bei 0,6 mm / 0,28 mm ² : 50 m
Gehäusefarbe	Anthrazit
Abmessungen Produkt (L x B x H) ca.	91 x 91 x 22 mm
Abmessungen Verpackung (L x B x H) ca.	201 x 149 x 47 mm
Gewicht (ohne Verpackung / mit Verpackung) ca.	100 g / 200 g
Umgebungstemperatur Lagerung / Betrieb	-25 °C bis +60 °C / -10 °C bis +50 °C
Einbauort	Wandmontage auf UP- oder Hohlwand-UP -Dose oder direkt auf die Wand mit Kabelauslass. Im Innen- oder Außenbereich. Montageort möglichst ohne direkte Bewitterung
Schutzart	IP 54 Hinweis: Bei direkter Bewitterung Silikon- oder Acryl-Dichtmasse zwischen Wand und Rearcase verwenden. Dadurch kann auch Feuchtigkeit vom Kabelauslass und der Innenwand ferngehalten werden. Bitte ggf. die zum Boden zeigende Seite zum Wasserabfluss offen lassen.
Zulässige Luftfeuchtigkeit	Max. 90 %; nicht kondensierend
Max. Einsatzhöhe	2.000 m ü.NN
Vibration	10 - 75 Hz; 10 m/s ² (ISO/IEC 60068-2-6)
Falltest	1 m (DIN EN 60068-2-31)
Konformität	CE, WEEE, RoHS2

Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/externer_rfid_leser_v3

Technische Daten | time**Card** externer RFID-Leser V3

Bestelldaten / Service / Zubehör

Produktbezeichnung	time Card externer RFID-Leser V3
REINER SCT Artikelnummer	2716050-103
EAN-Code	4011170084376
Geräteverpackung	Vierfarbig bedruckter Retail-Karton
Lieferumfang	time Card externer RFID-Leser V3, Kurzanleitung, Winkel-Innensechskantschlüssel 2 mm
Garantie	2 Jahre
Support	Kostenloser und bewährter Onlinesupport unter www.reiner-sct.com/support und kostenpflichtiger telefonischer Support unter +49 (900) 1001-368*
Design, Entwicklung und Produktion	Deutschland

*1,50 EUR / je angefangene Minute aus dem deutschen Festnetz. Mobilfunkpreise können abweichen.
Alle verwendeten Logos sind Markenzeichen der jeweiligen Markeninhaber.

Weitere Informationen unter: reiner-sct.com/externer_rfid_leser_v3

REINER Kartengeräte GmbH und Co. KG | Baumannstr. 18 | D-78120 Furtwangen | Tel.: +49 (7723) 5056 0 | Fax: +49 (7723) 5056 778 | mail@reiner-sct.com