# **INTUS 500IP**

www.boschsecurity.de





- ▶ Wasser- und staubdichter Zutrittsleser
- Als abwärtskompatible MIFARE DESFire EV1 und LEGIC advant Versionen erhältlich
- ▶ Sabotagekontakt

Der INTUS 500IP ist ein strahlwassergeschützter Zutrittsleser für den Außen- und Innenbereich. Er ist verfügbar in den Leseverfahren MIFARE DESFire EV1 und LEGIC advant und kann an allen INTUS Zutrittskontrollmanager angeschlossen werden.

## Systemübersicht

Der INTUS 500IP ist ein durch die Finanzinformatik zugelassener und zertifizierter Leser zur einfachen Integration in die Zutrittskontrolllösung der Finanzinformatik. Der Leser wird an einen Controller angeschlossen welcher die Berechtigungen verwaltet und anschließend erteilt oder verweigert. Das Leseergebnis wird durch eine LED signalisiert.

## **Funktionsbeschreibung**

Die Leser werden über eine serielle Schnittstelle an die INTUS Zutrittskontrollmanager oder INTUS Terminals angeschlossen. Für erhöhte Sicherheitsanforderungen empfiehlt sich der Einsatz in Kombination mit einer PIN-Tastatur.

## Zertifikate und Zulassungen

CE-konform, FI-zertifiziert

## Planungshinweise

Der INTUS 500IP ist ein Aufputz-Leser. Dieser Leser kann nur bei richtiger Montage die angegebene Schutzklasse erfüllen.

#### Metall:

In einem quadratischen Bereich von 120 x 120 mm und einer Tiefe von 30 mm dürfen sich keine metallischen Gegenstände wie z.B. metallische Wandverkleidung befinden. Für entsprechenden Abstand ist bei der Planung bzw. Installation zu sorgen. Kann dieser Abstand nicht eingehalten werden, reduziert sich die Lesedistanz.

#### Antennenfeld eines weiteren Lesers

Um eine gegenseitige Beeinflussung auszuschließen, darf der Montageabstand zwischen zwei Lesern einen Mindestabstand nicht unterschreiten. Dieser Mindestabstand hängt von den örtlichen

Dieser Mindestabstand hängt von den örtlichen Gegebenheiten ab und sollte in jedem Fall mindestens 50 cm betragen.

## **Technische Daten**

Technologie	Mifare DESFire EV1 Legic advant
Schnittstelle	RS485 (LBus)
Gehäuse	wasserdicht, staubdicht

Frequenz	13,56 MHz
Spannungsversorgung	12V bis 24V DC
Schutzklasse	IP65 (bei korrekter Montage)
Anzeigen	1 LED (grün, blau, rot) 1 Summer Sabotagekontakt
Farbe	hellgrau
Befestigungsart	Aufputzmontage
Abmessungen	(H x B x T) 88 x 118 x 51 mm

## **Bestellinformationen**

## INTUS 500IP, LG

FI-zertifizierter Zutrittsleser für den Außen- und Innenbereich, mit Legic advant Leseverfahren.

Bestellnummer App.Schl. **VEPOS** | F.01U.577.861 6260 9641

#### INTUS 500IP, MI

FI-zertifizierter Zutrittsleser für den Außen- und Innenbereich, mit Mifare DESFire Leseverfahren.

**VEPOS** App.Schl. Bestellnummer | F.01U.577.868 6260 9648

## INTUS 500IP, Legic advant mit PIN

FI-zertifizierter Zutrittsleser für den Außen- und Innenbereich, mit Legic advant Leseverfahren und Pincode-Tastatur.

**VEPOS** Bestellnummer App.Schl. | F.01U.577.885 6260 9665

## INTUS 500IP, Mifare DESFire mit PIN

FI-zertifizierter Zutrittsleser für den Außen- und Innenbereich, mit Mifare DESFire Leseverfahren und Pincode-Tastatur.

Bestellnummer **VEPOS** App.Schl. | F.01U.577.889 6260 9669

#### Represented by:

Germany:

Bosch Sicherheitssysteme GmbH Robert-Bosch-Ring 5 und 7 85630 Grasbrunn Tel.: +49 (0)89 6290 0 Fax:+49 (0)89 6290 1020 de.securitysystems@bosch.com www.boschsecurity.de

Weitere Poduktinformationen:

Bosch Sicherheitssysteme STDE Werner-Heisenberg-Strasse 16 werner-reisenberg-strasse 16 34123 Kassel Tel.: /Fax: +49 (0)561 89 08 CCTV: -200/-299; Comm. -300/-399 Einbruch/Brand/Access: -500/-199 de.securitysystems@bosch.com www.bosch-sicherheitsprodukte.de Haus-ServiceRuf und NurseCall Schweiz:

TeleAlarm SA - Bosch Group Rue du Pont 23 CH - 2300 La Chaux-de-Fonds Weitere Informationen erhalten Sie unter: Telefon +41 32 327 25 40 Telefax +41 32 327 25 41 ch.securitysystems@bosch.com www.telealarm.ch