

DE

Der Leser GR7.7380 dient der Identifikation von Personen unter Verwendung von berührungslosen RFID Ausweisen und wird über die strukturierte Gebäudeverkabelung am Zutrittscontroller angeschlossen. Dieser Controller, der im gesicherten Bereich installiert ist, übernimmt die Auswertung und Freigabe der Berechtigungen.

Der Multitechnologieleser liest und beschreibt die am weitesten verbreiteten RFID Technologien (LEGIC und MIFARE) und kann von vielen weiteren Ausweistechnologien und RFID Standards die Unikatsnummern lesen (z.B. ISO 14443 A und B, ISO 15693, NFC und HID iClass).

Die für die Unterputzmontage geeigneten Zutrittskontrollleser bestehen durch Multifunktionalität, einfachste Montage und die „Plug&Play PLUS“ Funktion. Möglich ist die Montage mit flacher Glasfront oder der Einbau in den Rahmen eines Schalterprogramms mit 50 x 50 mm Ausschnitt (Zwischenrahmen für Feller Edizio im Lieferumfang enthalten).

mit Glasfront | With glass front



mit Schalterprogramm | With switch program



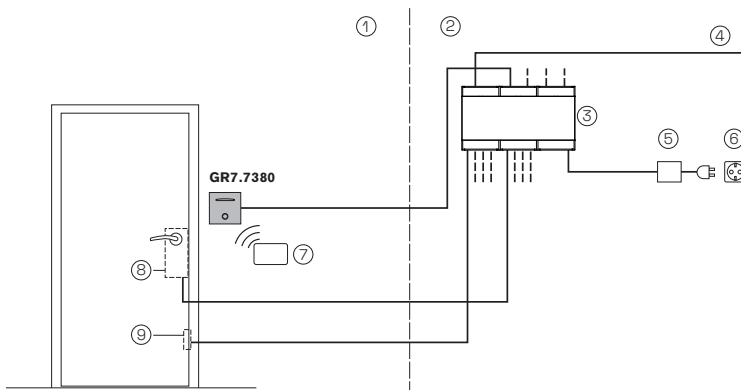
The GR7.7380 reader is used to identify people via contactless RFID (Radio Frequency Identification) data carriers and connects to an access controller through structured building cabling. The access controller, which is installed in a secure area, evaluates and grants access authorizations.

The multi-technology reader reads and writes the most widely used RFID technologies (LEGIC and MIFARE) and can read the unique numbers of many other identification technologies and RFID standards (e.g., ISO 14443 A and B, ISO 15693, NFC, and HID iClass).

The access control readers are suitable for flush mounting and impress with their multifunctionality, simple installation, and "Plug&Play PLUS" function. They can be mounted with a flat glass front or installed in the frame of a switch range with a 50 x 50 mm cutout (intermediate frame for Feller Edizio included).

Typische Anwendung

1. ungesicherter Bereich
2. gesicherter Bereich
3. Zutrittscontroller
4. Netzwerk
5. Versorgungsnetzteil
6. Netzspannung
7. RFID Datenträger
8. elektronisches Schloss
9. Türkontakt

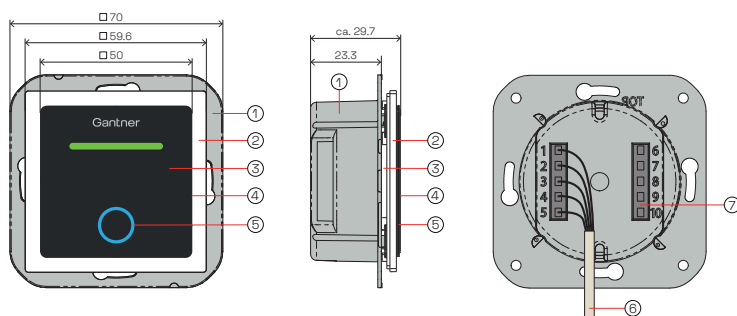


Typical application

1. Unsecured area
2. Secured area
3. Access controller
4. Network
5. Power supply
6. Power outlet
7. RFID data carrier
8. Electronic lock
9. Door contact

Gerätemerkmale und Abmessungen

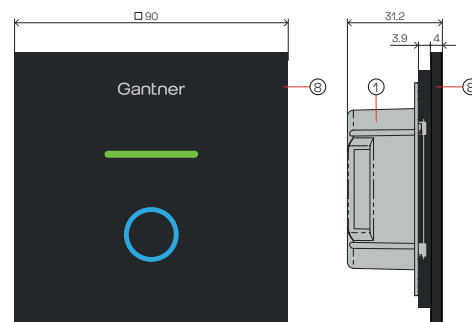
Montage in Schalterprogramm | Installation with switch program



1. UP-Gehäuse
 2. Zwischenrahmen
 3. Frontplatte
 4. Transparente Frontabdeckung
 5. Frontfolie
 6. Controller-Anschlusskabel
 7. Schraubklemmen
 8. Glasabdeckung
- Maße in mm

Device features and dimensions

Installation mit Glasfront | Installation with glass front



1. Flush-mounted housing
 2. Intermediate frame
 3. Front plate
 4. Transparent front cover
 5. Front label
 6. Controller connection cable
 7. Screw terminals
 8. Glass cover
- Measurements in mm

DE

Sicherheitshinweise



- Zur Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme sind unbedingt die Informationen in der Installationsanleitung zu beachten.



- Die Installation und Wartung dieses Gerätes darf nur durch geschultes, fachkundiges Personal erfolgen.



- Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind zu beachten.



- Schutzeinrichtungen dürfen nicht entfernt werden.

- Beachten Sie die in der Installationsanleitung angegebenen technischen Daten des Gerätes.

- Vor der Installation, Montage oder Demontage muss das Gerät von der Stromversorgung getrennt werden.

EN

Safety instructions



- The information in the installation manual must be observed for installation, configuration, and commissioning.



- This device may only be installed and maintained by trained, qualified personnel.



- All applicable safety and accident prevention regulations must be observed.

- Safety devices must not be removed.

- Please observe the technical data of the device specified in the installation manual.



- The device must be disconnected from the power supply prior to installation, assembly or dismantling.

Technische Daten

Nennspannung:	DC 12/24 V (LPS/SELV)
Stromaufnahme:	200 mA
Lesertyp:	Multitechnologie RFID Leser
Frequenz des Lesefeldes:	13,56 MHz
Max. Sendeleistung:	200 mW
Datenträger	
- Schreiben/Lesen:	LEGIC prime / LEGIC advant / MIFARE
- Nur Unikatsnummer:	HID iClass / ISO 14443B / ISO 15693

Technical data

Nominal voltage:	DC 12/24 V (LPS/SELV)
Current consumption:	200 mA
Reader type:	Multi-technology RFID reader
Reader frequency:	13.56 MHz
Max. transmission power:	200 mW
Data carriers	
- Read/write:	LEGIC prime / LEGIC advant / MIFARE
- Only unique number:	HID iClass / ISO 14443B / ISO 15693

Installations- und Bedienungsanleitung

Die für die Installation, Konfiguration und Bedienung des GR7.7380 notwendigen Informationen und die CE Konformitätserklärung finden Sie auf der Gantner Website unter folgendem Link / QR-Code:

https://www.gantner.com/de/qr_4GnLZpJUyt



Installation and operating instructions

Information necessary for installation, configuration and operation of the GR7.7380 and the CE conformity declaration are downloadable from the Gantner website with the following link / QR code:

https://www.gantner.com/en/qr_4GnLZpJUyt



Zulassungen

Übersicht aller Zulassungen auf Gantner Webseite ersichtlich.



Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EG-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Ergänzungen:
- 2014/53/EU (Funkanlagen RED)



Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EG-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Ergänzungen:
- 2011/65/EU (RoHS)



Das WEEE-Symbol auf einem Gantner Produkt oder dessen Verpackung weist darauf hin, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Sie müssen das so gekennzeichnete Altgerät an entsprechende Sammelstellen zum Recycling elektrischer und elektronischer Geräte übergeben. Das Recycling von Materialien hilft bei der Schonung natürlicher Ressourcen und gewährleistet eine für die menschliche Gesundheit und Umwelt sichere Art der Wiederverwertung. Weitere Informationen zum Recycling eines mit dem WEEE-Symbol gekennzeichneten Geräts erhalten Sie bei Ihrer Stadtverwaltung oder Ihrem Entsorgungsbetrieb.

Certification

An overview of all certifications is available on the Gantner website.



This product is in conformity with the following EC directives, including all applicable amendments:
- 2014/53/EU (Radio Equipment Directive)



This product is in conformity with the following EC directives, including all applicable amendments:
- 2011/65/EU (RoHS)



The WEEE symbol on Gantner products and their packaging indicates that the corresponding material must not be disposed of with normal household waste. Instead, such marked waste equipment must be disposed of by a designated electronic waste recycling facility. Separating and recycling this waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information on recycling an item marked with the WEEE symbol, please contact your local city office or your household waste disposal operation.