

DE

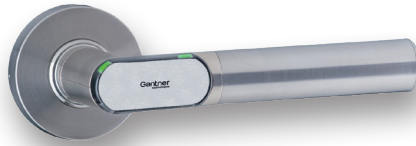
GAT DL 340/341/342 Elektronischer Türdrücker

Der GAT DL 34x ist ein elektronischer Türdrücker und kompatibel zu zahlreichen europäischen Schlossnormen.

Die verschiedenen Varianten ermöglichen den Einsatz in allen gängigen Türen wie Holz-, Stahl- und Aluminiumsowie Schmalrahmentüren mit einem Dornmaß von mehr als 30 mm. Damit ist der GAT DL 34x sowohl für Neubauten als auch für bestehende Objekte verwendbar und passt sich aufgrund seines zeitlosen, schlichten Edelstahl-Designs jedem Umfeld an.

Die Leseinheit mit der Kommunikationselektronik sowie die Mechanik und Stromversorgung befinden sich im Türdrücker.

Als Schlüssel können am GAT DL 34x Türdrücker die unterschiedlichsten Transponderträger eingesetzt werden. Dies sind unter anderem: ISO-Karte und Schlüsselanhänger.



EN

GAT DL 340/341/342 Electronic Door Handle

The GAT DL 34x is an electronic door handle and compatible with numerous European lock standards.

The different versions allows its use with all common door materials including wood, steel, and aluminum, as well as with narrow steel doors with a backset of more than 30 mm. The GAT DL 34x is thereby suitable for both new building projects and existing building upgrades and can be adapted to every environment thanks to its timeless and understated stainless-steel design.

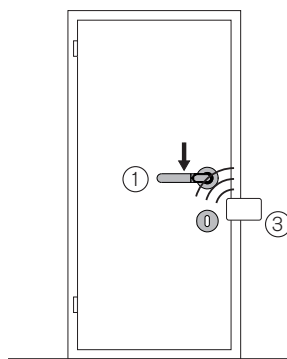
The reading unit, communication electronics, mechanics, and power supply are neatly packaged inside the door handle.

To function as a "key", all popular RFID data carriers, such as employee ID cards and key tags, can be used with the GAT DL 34x.



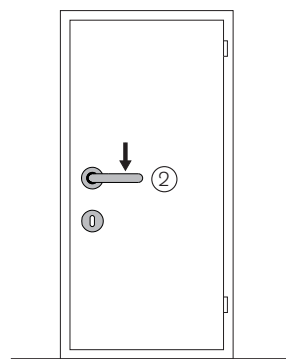
Typische Anwendung

Türäußenseite | Door Outer Side



- 1 GAT DL 340 (Multitechnologie RFID Leser)
- 2 GAT DL 040 (mechanischer Türdrücker)
oder
GAT DL 341 (Multitechnologie RFID Leser)
- 3 RFID Datenträger

Türinnenseite | Door Inner Side

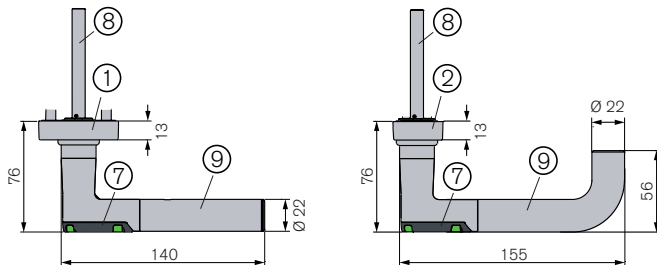


- 1 GAT DL 340 (Multi-technology RFID reader)
- 2 GAT DL 040 (mechanical door handle)
or
GAT DL 341 (Multi-technology RFID reader)
- 3 RFID data carrier

Typical Application

Geräte Merkmale und Abmessungen

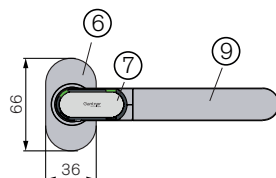
Elektronischer Türdrücker | Electronic Door Handle



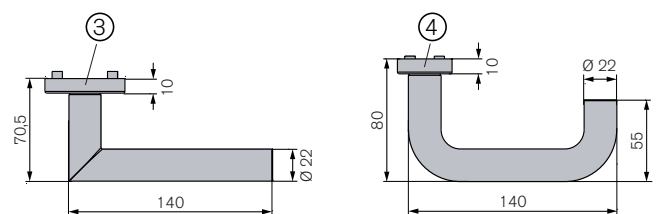
- 1 Elektronischer Türdrücker (L1-Form)
- 2 Elektronischer Türdrücker (U2-Form)
- 3 Mechanischer Türdrücker (L1-Form)
- 4 Mechanischer Türdrücker (U2-Form)
- 5 Rundrosette*
- 6 Ovalrosette*
- 7 Leseinheit
- 8 Vierkantstift
- 9 Griffhülse

HINWEIS! Siehe Handbuch für andere Varianten. Die verschiedenen Varianten müssen immer mit der Tür und Schlosstechnik abgestimmt werden.

Ovalrosette | Oval rosette



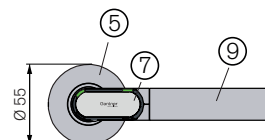
Mechanischer Türdrücker | Mechanical Door Handle



- 1 Electronic door handle (L1 shape)
- 2 Electronic door handle (U2 shape)
- 3 Mechanical door handle (L1 shape)
- 4 Mechanical door handle (U2 shape)
- 5 Round rosette*
- 6 Oval rosette*
- 7 Reading unit
- 8 Spindle
- 9 Handle sleeve

NOTE! See manual for other variants. The different variants must always be matched with the door type and lock technology.

Rundrosette | Round rosette



Sicherheitshinweise



- Zur Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme sind unbedingt die Informationen in der Installationsanleitung des GAT DL 34x zu beachten.

- Der Einbau sowie der Batteriewechsel darf nur durch geschultes Fachpersonal gemäß Anleitung durchgeführt werden.



- Die Anleitung sollte von der den Einbau vornehmenden Person an den Benutzer weitergegeben werden.

- Die geltenden Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften sind zu beachten.

- Schutzrichtungen dürfen nicht entfernt werden.

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



- Montage/Demontage nur im spannungsfreien Zustand.

- Modifikationen irgendeiner Art, mit Ausnahme der in einer entsprechenden Anleitung beschriebenen, sind nicht zulässig.

- Zur Vermeidung von Fehlfunktionen und Schäden sind nur Originalteile und Zubehör von GANTNER Electronic GmbH zu verwenden.

- Die Produkte von GANTNER Electronic GmbH dürfen nicht zum Verschluss von im Notfall lebensnotwendigen Hilfsmitteln verwendet werden (z. B. Defibrillator, Notfallmedikamente und Feuerlöscher).

- Die Produkte dürfen nicht mit Farbe oder Säuren in Verbindung gebracht werden.

- Produkte nicht in explosionsgefährdeten Bereichen einsetzen.

- Die Produkte nur im definierten Temperaturbereich betreiben.

- Nur von GANTNER Electronic GmbH bezogene Batterien verwenden.

- Batterien nicht aufladen, kurzschließen, öffnen oder erhitzen.

- Beim Einsetzen der Batterie auf die korrekte Polarität achten.

- Die Schließeinheiten müssen immer mit den für das Produkt vorgesehenen Batterien betrieben werden.

- Beim Wechseln der Batterien müssen immer alle Batterien ausgetauscht werden.

- Alte bzw. verbrauchte Batterien fachgerecht entsorgen.

- Batterie außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.

- Für Beschädigungen an der Tür oder an den Bauteilen bei fehlerhafter Montage, übernimmt GANTNER Electronic GmbH keinerlei Haftung.

- Es wird keine Haftung bei fehlerhaft programmierten Einheiten übernommen. Treten Störungen, wie nicht möglicher Zugang zu verletzten Personen, Sachschäden oder sonstige Schäden auf, so haftet GANTNER Electronic GmbH nicht.

- Die Eignung der Schließeinheiten in Brandschutz- oder Notausgangstüren muss jeweils geprüft werden.

Safety Instructions



- The instructions in the installation manual of the GAT DL 34x must be read and observed before installation, configuration, and commissioning of the device.

- Installation and battery replacement should only be carried out by trained personnel in accordance with the manual.



- The manual should be handed over to the user by the person doing the installation.

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

- Safety devices must not be removed.



- 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.

- Modifications of any kind whatsoever, with the exception of those described in the corresponding manual, are not permitted.

- Use only original parts and accessories from GANTNER Electronic GmbH to prevent malfunctions and damages.

- The products of GANTNER Electronic GmbH must not be used for locking emergency life-saving aids (e.g., defibrillators, emergency medication, fire extinguishers, etc.).

- The products should not come into contact with paint or acids.

- Do not use the products in potentially explosive areas.

- The products should only be used within the defined temperature range.

- Only use batteries procured from GANTNER Electronic GmbH.

- Do not charge, short, open, or heat the battery.

- Pay attention to the correct polarity when inserting the battery.

- The products must be powered by the batteries provided for the product.

- All the batteries must be replaced when changing the batteries.

- Dispose of old or used batteries in a proper manner.

- Ensure that batteries are kept out of the reach of children.

- GANTNER Electronic GmbH shall not be liable for any damage to the door or the components due to improper installation.

- Liability cannot be accepted for units that are incorrectly programmed. If there are disruptions, e.g., access not possible for injured persons, property damage, or other damages, then GANTNER Electronic GmbH shall not be responsible.

- The suitability of the locking units in fire or emergency exit doors must be checked in each case.

Technische Daten

Versorgungsspannung:	1 x 3V Lithium Batterie, Typ CR123A
Radiofrequenz:	868 MHz
Sendeleistung:	200 mW
RFID-Frequenz:	13,56 MHz
RFID-Feldstärke:	nach EN 300 330

Technical Data

Power supply:	1 x 3V lithium battery, type CR123A
Radio frequency:	868 MHz
Transmission power:	200 mW
RFID frequency:	13.56 MHz
RFID field strength:	According to EN 300 330

Installations- und Bedienungsanleitung

Die für die Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme des GAT DL 34x notwendigen Informationen finden Sie auf der GANTNER Internetseite unter folgendem Link:



http://www.gantner.com/de/produkte/downloads-GAT-DL-340_77G0KpsS3b

Installation and Operating Instructions

The information required to install, configure, and commission the GAT DL 34x is available on the GANTNER website via the following link:



http://www.gantner.com/en/products/downloads-GAT-DL-340_77G0KpsS3b

Zulassungen

Dieses Gerät ist baugleich mit dem elektronischen Türdrücker CX6172/74 von Uhlmann & Zacher GmbH.



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 an entsprechende Sammelstellen zum Recycling elektrischer und elektronischer Geräte übergeben werden muss.

Compliances

This device is mechanically identical to the CX6172/74 electronic door handle from Uhlmann & Zacher GmbH.



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 be disposed of by a designated electronic waste recycling facility.