

DE

GAT DL 73xx Configuration Cable USB Anschlusskabel für den GAT DL 73xx

Der GAT DL 73xx ist ein Zutrittsleser, der ohne Anschluss einer Datenleitung installiert werden kann und somit die schnelle und einfache Implementierung einer elektronischen Zutrittskontrolle ermöglicht. Die Steuerung der Tür, des Tors oder des Drehkreuzes erfolgt über das interne Relais des GAT DL 73xx oder über Funk mit einem GDL7m-Türschloss.

Die Zutrittsberechtigungen werden entweder über CardNET und CardNET G2 für LEGIC prime, LEGIC advant und MIFARE DESFire Datenträger überprüft, oder der Leser arbeitet im Standalone-Modus. Die Konfiguration des Lesers ist auf einfachem Weg über die RS-485-Schnittstelle mit der PC-Software GAT DL Analyzer möglich.

Das GAT DL 73xx Configuration Cable wird an den GAT DL 73xx angeschlossen, um die Konfiguration des Lesers über USB und einen PC zu ermöglichen und den Leser über das mitgelieferte Netzteil mit Strom zu versorgen.



EN

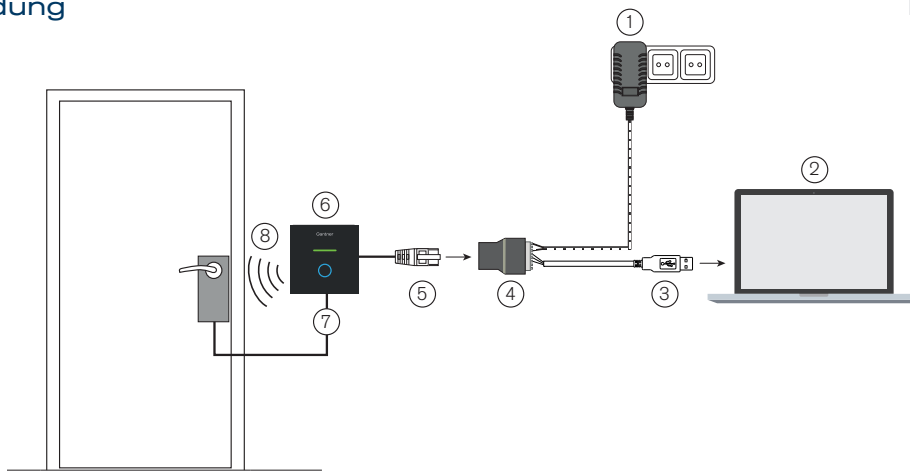
GAT DL 73xx Configuration Cable USB Connection Cable for the GAT DL 73xx

The GAT DL 73xx is an access reader that can be installed without data cabling thereby enabling the quick and easy implementation of electronic access control. Control of the door, gate, or turnstile occurs via the internal relay of the GAT DL 73xx or wirelessly with the use of a GDL7m door lock.

The access authorizations are checked via CardNET and CardNET G2 for LEGIC prime, LEGIC advant, and MIFARE DESFire data carriers, or the reader can operate in standalone mode. Configuration of the reader is easily completed via the RS-485 interface using GAT DL Analyzer PC software.

The GAT DL 73xx Configuration Cable connects to the GAT DL 73xx to allow the configuration of the reader via USB and a PC, and to supply the reader with power via the included power supply.

Typische Anwendung



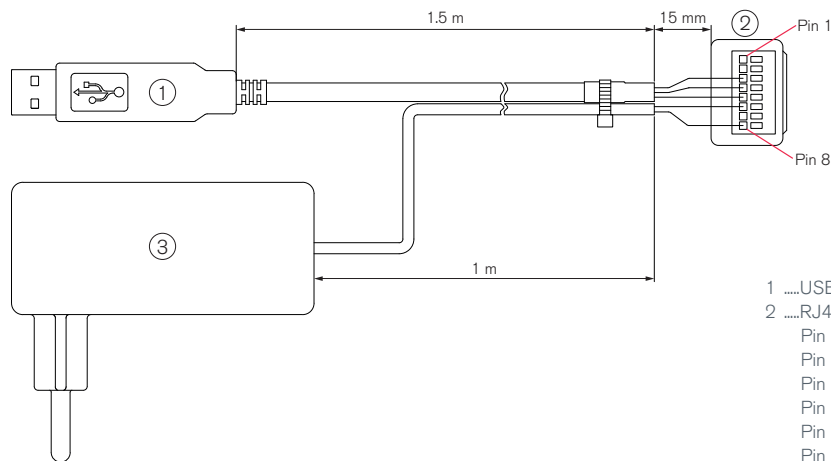
- 1GPS7.3092 0.7A
- 2PC zur Konfiguration
- 3USB/RS-485 Stecker
- 4RJ45 Terminalblock
- 5RJ45 Stecker
- 6GAT DL 73xx
- 7Steuerungsoption 1 (Relais)
- 8Steuerungsoption 2 (über Funk mit dem GDL7m)

Typical Application

- 1GPS7.3092 0.7A
- 2PC for configuration
- 3USB/RS-485 connector
- 4RJ45 terminal block
- 5RJ45 connector
- 6GAT DL 73xx
- 7Control option 1 (relay)
- 8Control option 2 (wireless with the GDL7m)

Gerätemerkmale und Abmessungen





Device Elements and Dimensions



- 1USB/RS-485 Stecker
- 2RJ45 Terminalblock
 - Pin 1: leer
 - Pin 2: leer
 - Pin 3: schwarz (RS-485 GND)
 - Pin 4: orange (RS-485 A)
 - Pin 5: gelb (RS-485 B)
 - Pin 6: schwarz (Netzteil GND)
 - Pin 7: leer
 - Pin 8: schwarz/weiß (Netzteil +VIN)
- 3GPS7.3092 0.7A Netzteil

- 1USB/RS-485 connector
- 2RJ45 terminal block
 - Pin 1: empty
 - Pin 2: empty
 - Pin 3: black (RS-485 GND)
 - Pin 4: orange (RS-485 A)
 - Pin 5: yellow (RS-485 B)
 - Pin 6: black (power supply GND)
 - Pin 7: empty
 - Pin 8: black/white (power supply +VIN)
- 3GPS7.3092 0.7A power supply

Sicherheitshinweise

	- Zur Installation, Konfiguration und Inbetriebnahme sind unbedingt die Informationen in der Installationsanleitung des GAT DL 73xx zu beachten.
	- Die Installation und Wartung dieses Gerätes dürfen 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 Geräts.
	- Vor Arbeiten am Gerät muss das Gerät spannungsfrei geschaltet werden.
	- Montage/Demontage nur im spannungsfreien Zustand.




Technische Daten

GPS7.3092 0.7A (Netzteil)	
Eingang	Nennspannung: 100 ~ 240 V AC
	Spannungsbereich: 90 ~ 264 V AC
	Nennfrequenz: 50 ~ 60 Hz
	Eingangsstrom: max. 0,5 A bei jeder Eingangsspannung und Nennlast des DC-Ausgangs
Ausgang	Ausgangsspannung: 24 V DC
	Leistung: 18 W
Schutz	- Überstromschutz*
	- Kurzschlusschutz*
	- Überspannungsschutz*
	* Die Stromversorgung wird automatisch wiederhergestellt, wenn der Fehler behoben ist.
Umgebung	Betriebstemperatur: 0 °C ~ +40 °C, Volllast, normaler Betrieb
	Lagertemperatur: -10 °C ~ +80 °C
Sicherheit & EMV	Gerätesicherheit: EN60950-1
Andere	Abmessungen: L93,5 x B46 x H41 mm

Installations- und Bedienungsanleitung

Anweisungen zum Konfigurieren des GAT DL 73xx mit Hilfe des GAT DL 73xx Configuration Cable finden Sie im Handbuch GAT ACE 7000 V1.9 im Kapitel „Remote-Sync Übertragung der Offline Daten“. Das Handbuch kann unter folgendem Link heruntergeladen werden (Anmeldung erforderlich): <https://www.gantner.com/de/produkt/gat-ace-7000>

Zulassungen

	Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EU-Richtlinien, einschließlich aller zutreffenden Ergänzungen: - 2014/30/EU (EMV)
	Dieses Produkt ist in Übereinstimmung mit den folgenden EU-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.

Safety Instructions

	- The instructions in the installation manual of the GAT DL 73xx must be read and observed before installation, configuration, and commissioning of the device.
	- The installation and maintenance of this device must be performed 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 instructions.
	- The device must be disconnected from the power supply prior to installation, assembly or dismantling.



Technical Data

GPS7.3092 0.7A (Power Supply)	
Input	Nominal voltage: 100 ~ 240 V AC
	Voltage range: 90 ~ 264 V AC
	Nominal frequency: 50 ~ 60 Hz
	Input current: Max. 0.5 A @ any input voltage and nominal rated DC output
Output	Output voltage: 24 V DC
	Power: 18 W
Protection	- Overcurrent protection*
	- Short-circuit protection*
	- Overvoltage protection*
	*The power supply will auto-recover when the fault is removed
Environment	Operating temperature: 0 °C ~ +40 °C, full load, normal operation
	Storage temperature: -10 °C ~ +80 °C
Safety & EMI	Device safety: EN60950-1
Other	Dimensions: L93.5 x W46 x H41 mm

Installation and Operating Instructions

Instructions for configuring the GAT DL 73xx using the GAT DL 73xx Configuration Cable are provided in the GAT ACE 7000 V1.9 manual in chapter "Remote Sync Transfer of Offline Data". The manual is available to download here (login required): <https://www.gantner.com/product/gat-ace-7000-1>

Compliances

	This product is in conformity with the following EU directives, including all applicable amendments: - 2014/30/EU (EMC)
	This product is in conformity with the following EU 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.