

GAT SR 7000 Wiegand

Türcontroller-Interface mit Leseranschluss

FACTS IM ÜBERBLICK

- Multitechnologiefähig – für alle gängigen Lesertechnologien und Schnittstellen
- „Plug & Play PLUS“ Funktion für einfache Inbetriebnahme
- Digitale Ein- und Ausgänge für eine einfache Türverkabelung
- Nutzung mehrerer Türen auf einem Controller
- 1 Relaisausgang und 2 Statuseingänge zur Türsteuerung und -überwachung
- Komfortabler RJ45 Anschluss der RS-485 Schnittstelle
- Integration mit Gantner Zutrittskontrollsoftware
- Einfache Wandmontage



Gantner Systeme stehen für Investitionssicherheit und modulare Erweiterbarkeit. Mit dem Interfacemodul GAT SR 7000 Wiegand bietet Gantner eine Schnittstelle, die eine Kommunikation zwischen dem multifunktionalen Türcontroller GAT DC 7200 und externen Lesern ermöglicht.

Dank des GAT SR 7000 Wiegand können unterschiedlichste Schnittstellentypen (Wiegand, Omron, etc.) sowie Technologien (125 kHz, 13,56 MHz, Longrange, KFZ Kennzeichen, Magnetstreifen, usw.) über die innovativen Türcontroller von Gantner gesteuert und somit in das Gantner System zu integrieren werden.

Neben dem Leseranschluss ist das Interface zusätzlich mit digitalen Ein- und Ausgängen ausgestattet und ermöglicht damit eine einfache Türverkabelung sowie die Nutzung von mehreren Türen auf einem Controller.

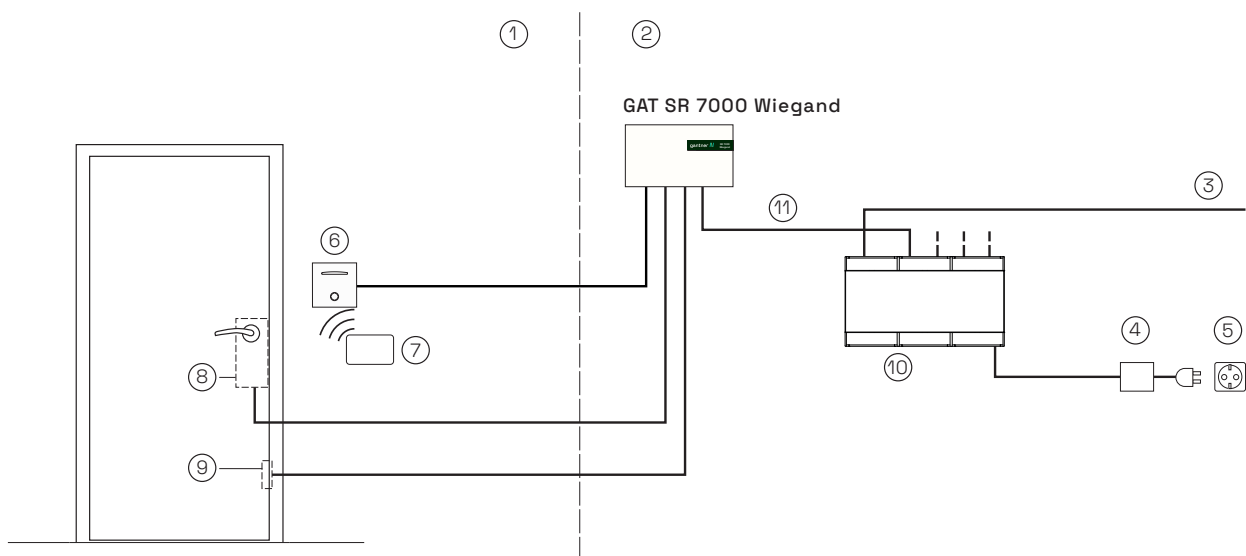
Das Interfacemodul GAT SR 7000 Wiegand sorgt für eine einfache Integration von bereits bestehenden Zutrittsanlagen in die innovative Zutrittskontrolllösung von Gantner und sorgt dafür, dass bereits getätigte Investitionen weiterhin Bestand haben.



Bestellhinweise

Bezeichnung	Artikel-Nr.
GAT SR 7000 Wiegand	693531
Schnittstelle zum Anschluss von Wiegand und Omron Lesern an die Tür-Controller der Serie GAT DC 7xxx, Relaisausgang und zwei digitale Eingänge zur Türsteuerung und -überwachung vorhanden	
Frontfolie GAT SR 7000 Wiegand	666228
Frontfolie zur Abdeckung der Montageschraube (1 Stück ist im Lieferumfang enthalten)	

Typische Anwendung



1. ungesicherter Bereich
2. gesicherter Bereich
3. Netzwerk
4. Versorgungsnetzteil
5. Netzspannung
6. externe Leser
7. RFID Datenträger
8. elektronisches Schloss
9. Türkontakt
10. Zutrittscontroller GAT DC 7200
11. RS-485 + Spannungsversorgung

Technische Daten

Nennspannung:	DC 12 / 24 V (LPS und SELV)
Leistungsaufnahme:	max. 2 W
Spannungsversorgung Leser	
- DC +5 V:	5 V Gleichspannung, max. 200 mA
- VIN+:	Versorgungsspannung GAT SR 7000 Wiegand (abhängig von Controller), max. 800 mA
Programmierschnittstelle	
- GAT SR 7000 Wiegand:	seriell RS-485
- GAT SR 7000 Wiegand RS232:	seriell RS-232
Leserschnittstelle:	- Wiegand - Omron
Anschluss:	- RJ45 Buchse - Schraubklemmen
Signalein- und Ausgänge:	- 2 x Optokopplereingang (Funktion konfigurierbar) - 1 x Relaisausgänge (Funktion konfigurierbar)
Gehäuse:	Plastik
Gewicht:	ca. 125 g
Schutzart:	IP30
Umweltklasse (VdS 2110):	II (Bedingungen in Innenräumen)
Zulassungen:	CE

Gerätemerkmale und Abmessungen

