

## GAT DC 7200

Multifunktionaler Türcontroller

### FACTS IM ÜBERBLICK

- Zutrittscontroller für 4 bis maximal 16 Türen
- Leser sowie Ethernet und Peripheriegeräte über strukturierte Gebäudeverkabelung anschließbar
- „Plug&Play PLUS“ für Leserkonfiguration – sekunden-schnelle, automatische Detektion des Lesers
- Integrierter Webserver und benutzerfreundliche Konfiguration über Standard-Web-Browser
- Kurzschlussichere und fehlertolerante Leserversorgung
- Zentrale Alarmanlagensteuerung für alle Türen des Controlllers
- Kompakte Bauform für Hutschienenmontage und einfachen Montage



Der GAT DC 7200 ist ein Türcontroller zur Steuerung von Innen- und Außentüren, der im Umfang seiner Funktionalität einzigartig ist. Er vereint in einem Gerät so viele Features, wie kein anderes Controllersystem und sorgt damit für eine enorme Kostenreduktion und Einsatzbreite.

Im Zusammenspiel mit der vielfältigen Hard- und Software-Produktpalette von GANTNER bildet der GAT DC 7200 ein abgerundetes Zutrittskontrollsystem für 4 bis maximal 16 Türen pro Controller.

Die Planung und Installation eines neuen oder erweiterten Zutrittskontrollsystems ist durch die Verwendung der strukturierten Gebäudeverkabelung ein Kinderspiel und spart enorm Kosten. Leser und Peripheriegeräte werden einfach mittels herkömmlicher RJ45 Stecker mit dem Controller verbunden. Die intelligente „Plug&Play PLUS“ Funktion sorgt anschließend für eine sekundenschnelle, automatische und selbständige Konfiguration. Bequemer und schneller geht gar nicht.

Die angeschlossenen Leser akzeptieren bis zu neun verschiedene Ausweis-technologien oder Ausweiscodierungen gleichzeitig und ermöglichen die einfachste Verwaltung unterschiedlichster Mitarbeiterausweise.



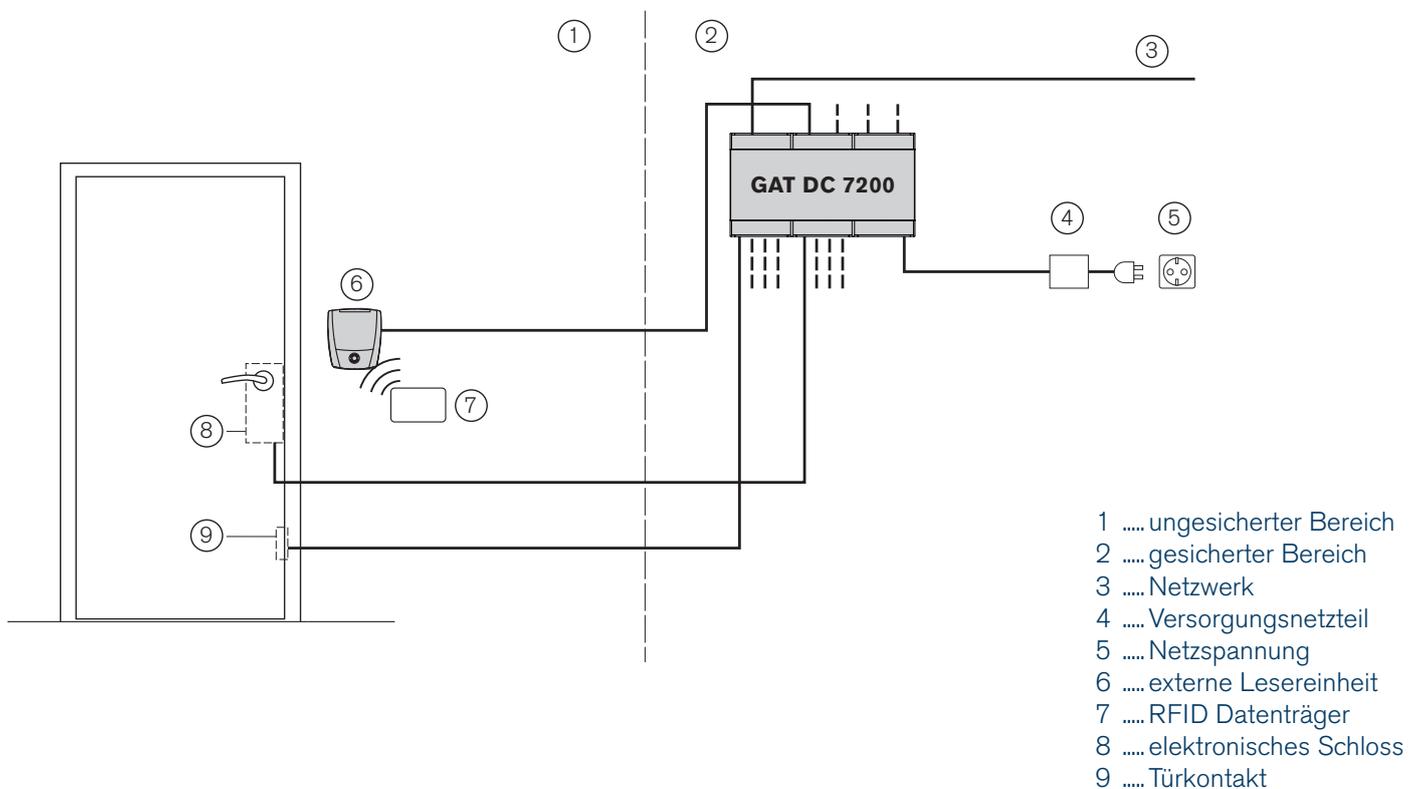
Neben den verkabelten Lesern ist der GAT DC 7200 natürlich auch für über Funk sowie Ausweise vernetzte, batteriebetriebene Schlösser bestens geeignet und fungiert bei diesen Lösungen als Datendrehscheibe und Schnittstelle.

Die Konfiguration des Controllers während der Inbetriebnahme, die Auswertung von Tür- und Alarmzuständen, die Anzeige von live Videobildern der Türe oder die Fernsteuerung von Türen erfolgt komfortabel über den integrierten Webserver und einen Browser am PC oder Ihrem Tablet bzw. Smartphone.

Die Verwaltung von 50.000 Personen, das integrierte Management der Alarmanlage, die eventbasierte Kommunikation über Standard JSON Schnittstellen oder die kompakte Bauform und Hutschienenmontage sind nur einige von vielen weiteren innovativen und praktischen Details, die den GAT DC 7200 so einzigartig und zu einer echten Zukunftsinvestition mit Alleinstellungsmerkmal machen. Niemals zuvor waren die Installations-, Wartungs- und Servicekosten so gering und der Mehrwert für Sie so hoch wie bei diesem Controller.



## Typische Anwendung

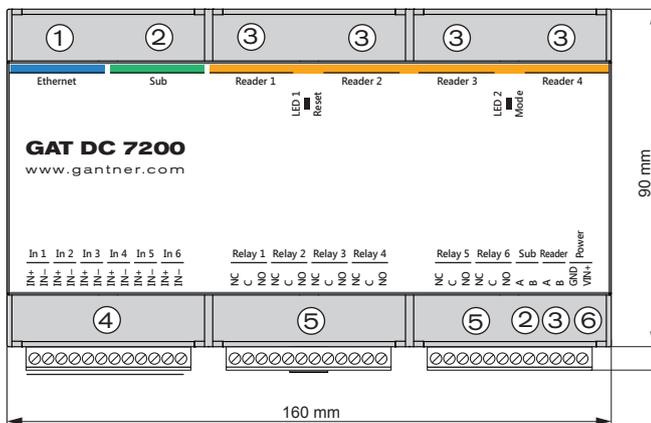


## Technische Daten

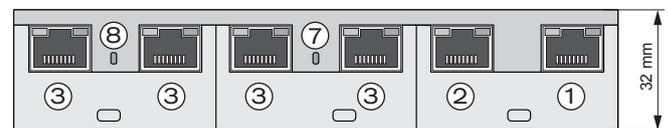
Nennspannung:	DC 12 / 24 V (LPS und SELV)
Zul. Spannungsbereich:	DC 10 - 28 V
Max. Stromaufnahme:	- 4 A bei 12 V - 2 A bei 24 V
Speichergröße:	- 50.000 Personen - 100.000 Datenträger - 100.000 Berechtigungen - 100.000 Buchungen Hinweis: Die Aufteilung ist konfigurierbar
Lesertyp:	4 x RS-485 Schnittstelle für Anschluss busfähiger Leser, z. B. GAT SR 73xx Serie
Max. Türen und Leser:	- 4 Türen (16 mit Erweiterungslizenz) - 4 Leser (16 mit Erweiterungslizenz)
Leitrechnerschnittstelle:	Ethernet (10/100 MBit)
Signalein- und Ausgänge:	- 6 x Optokopplereingang (Funktion konfigurierbar) - 6 x Relaisausgänge (Funktion konfigurierbar)
Umweltklasse (VdS 2110):	II (Bedingungen in Innenräumen)
Zulassungen:	CE

## Gerätemerkmale und Abmessungen

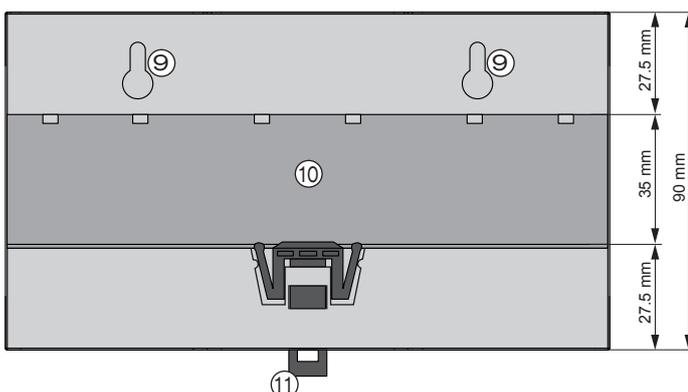
Frontansicht



Rückansicht



Aufsicht



- 1 ..... Ethernet-Schnittstelle
- 2 ..... Sub-Schnittstelle
- 3 ..... Leseranschluss
- 4 ..... Digitaler Eingang
- 5 ..... Relaisausgang
- 6 ..... Spannungsversorgungseingang
- 7 ..... Status-LED 1, RESET-Taste
- 8 ..... Status-LED 2, MODE-Taste
- 9 ..... Befestigungsbohrungen für Wandmontage
- 10 ..DIN-Hutschienenhalterung
- 11 ..Befestigungslasche für DIN Hutschienenmontage