

TS8 Masterkey-Komfortgriff

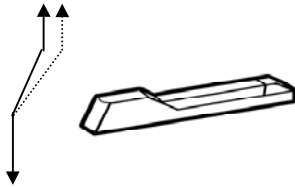
DK 7320.721

Hinweis:

Diese Betriebsanleitung enthält aus Gründen der Übersichtlichkeit nicht sämtliche Detailinformationen und kann auch nicht jeden denkbaren Fall der Aufstellung, des Betriebes oder der Instandhaltung berücksichtigen. Technische Änderungen jederzeit vorbehalten. In Zweifelsfällen gilt der deutsche Text.

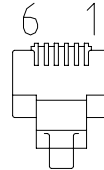
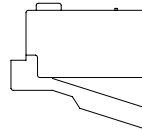
Sensoreinheit:

Access Unit 7320.220



Pinbelegung Anschlusskabel RJ12-Stecker Griff:

Pin1: weiss	frei
Pin2: braun	Gnd
Pin3: grün	Codierung 1
Pin4: gelb	Codierung 2
Pin5: grau	Verriegelungs-Spule
Pin6: rosa	Griff-Sensor



Beschreibung:

Die elektromagnetischen Griffe können an die Access Unit 7320.220 (max. 2 St.) angeschlossen werden. Der Griff übernimmt die Funktion einer Türverriegelung und einer Griffhebel-Überwachung. Zu jedem Griff muss ein Zugangs-Sensor an der entsprechenden Tür befestigt werden. Wird der Griffhebel geschlossen, verriegelt automatisch die im Griff integrierte Verriegelungs-Mechanik. Die Freigabe des Griffes kann über das CMC-TC-System im Netzwerk oder über optionale Zusatzsysteme erfolgen z.B. Chipkartenleser (7320.750), Magnetkartenleser (7320.760), Zahlencodeschloss (7320.770) oder einen individuellen potentialfreien Schaltkontakt (7320.580).

Spannungsfrei (ohne elektrische Anbindung) ist der Griff verriegelt. Der Druckknopf kann nach elektrischer Freischaltung gedrückt werden und öffnet dann automatisch den Hebel. Der beiliegende Profilhalbzylinder muß als Master-Key eingebaut werden oder es wird ein Profilhalbzylinder, 40 bzw. 45 mm Gesamtlänge, nach DIN 18 254 verwendet. Das Öffnen über den Schlüssel ist immer übergeordnet, d.h. auch bei elektrischer Verriegelung, als auch bei Spannungsausfall, kann mit dem Schlüssel der Schrank geöffnet werden ► **Notöffnung**

Der Griff enthält eine Kennung, so dass dieser automatisch vom CMC-TC-System erkannt und eingerichtet wird. Für das Betreiben des Griffs sind folgende Komponenten notwendig:

- Processing Unit (7320.100) min. SW V1.1 mit Netzteil (z.B. 7320.425), länderspezifisches Anschlusskabel, Programmierkabel
- Sensoreinheit (7320.220) min. SW V1.1, Verbindungsleitung (RJ45, Cat5)
- Zusatzlochung in der Tür (siehe Zeichnung Montageanleitung)
- Zugangs-Sensor (7320.530)

Einsatzbedingungen:

- Der Griff ist ausschließlich für das Rittal CMC-TC-System zu verwenden.
- Es gilt die Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise der Processing Unit bzw. der oben aufgeführten Sensoreinheit.
- Die max. Leitungslänge zwischen Sensoreinheit und Griff beträgt 3+2m. Zum Anschluss ist die integrierte Verbindungsleitung, Verlängerungskabel und Kupplung zu verlegen. Für Sonder-Applikationen können auch, nach Rücksprache mit unserer Zentrale, Verlängerungskabel 7200.450 eingesetzt werden.
- Die Leitungen sind unbedingt getrennt von netzspannungsführenden Leitungen zu verlegen.
- Die Griffe sind ausschließlich im Bereich der angegebenen Umgebungsbedingungen einzusetzen.
- Die Griffgehäuse dürfen nicht geöffnet werden. Es sind keine Teile enthalten, die gewartet werden müssen.
- Vor dem Anschluss ist sicherzustellen, dass der Griff für das Gerät / Steckplatz geeignet ist.
- Sicherheitseinrichtungen dürfen nicht außer Kraft gesetzt werden.
- Direkter Kontakt des Griffs mit Wasser (z.B. durch Betauung), Ölschmutz oder aggressiven Stoffen ist untersagt.
- Der Betrieb in Umgebungen mit entzündlichen Gasen oder Dämpfen ist untersagt. Der Schutz vor Wasser, Stäuben ist durch den Einbau an einen Schrank/Rack sicherzustellen, so dass der rückseitige Teil geschützt am Schrank/Rack liegt.
- Das CMC-TC-System muss spannungsfrei sein, wenn der Griff mit der Sensoreinheit verbunden wird.
- Der Griff muss ordnungsgemäß entsprechend der gesonderten Montageanleitung montiert werden.

Technische Daten:

Spannung Spule 24 V DC
Stromaufnahme Spule 100 mA
Anschlusskabel: Länge 3 m, RJ12 Stecker
Verlängerungskabel: Länge 2 m, RJ12/RJ12 Stecker

Kupplung zur Verlängerung: RJ12/RJ12 Buchse
Temperatureinsatzbereich: +5°C bis +40°C
Schutzart: IP40 im eingebauten Zustand

Adresse: Rittal GmbH & Co. KG / Auf dem Stützelberg / D-35745 Herborn / Tel: (+49) (2772) 505 – 0 /

Fax: (+49) (2772) 505 – 2319 / eMail: Info@rittal.de / Internet: <http://www.rittal.de>

