



BCM Zentralen

BCM VG 14 V / 4 A | 4 TE

Typ	Gleichspannungsversorgungsgerät
Ausgangsspannung	14,4 V DC ± 10 %
Ausgangsstrom + Klemme	I(+) = 4 A
Eingangsspannung	230 V (210 bis 260 V) 50/60 Hz
Ausgang	kurzschlussfest
zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +85 °C
Konformität	EMV-konform nach EN 50081 und EN 50082-2 Funkentstörung gemäß EN 55011
Material Farbe	Kunststoff, grau
Gehäuse	Reiheneinbaugehäuse 4 TE für Hutschiene DIN EN 50022
Abmaße (mm)	H 90 x B 72 x T 70 (4 TE)
Artikelnummer	800-003-0000

BCM Zentralen 2 TIF / 12 TE Artikelnummern 800-003-2xxx

Versorgung	bis zu 4 Leser an 2 Türen (TIF)
Steuerung	Leser Türöffner
Betriebsplattform	für BCM-Applikationen (BCM Access)
Ereignisdatenbank	bis zu 1 Mio. Ereignisse
Anzahl Benutzer	bis zu 100.000
TCP/IP Ethernet	möglich (sternförmige Vernetzung)
RS485 BUS	möglich (nur über Projektierung)
Konfigurationsmöglichkeiten	an Browser via Webinterface
Betriebssystem Zentralen	Linux
Interface Zentralen	Bedienoberfläche (browserbasierend)
Registrierung Zentralen	ja, via Lizenzcode
Update Zentralen	möglich (via Download)
Upgrade Zentralen	möglich (via Lizenzcode)
Synchronisation Zentralen	automatisch, mit weiteren Zentralen
Backup Zentralen	möglich (via manuellem Upload automatisch auf Zentrale USB-Stick)
Türöffnen	mit Transponder Zahlencodes Handsender GSM
Anzahl Türöffner Umschalter externe Versorgung	1 pro TIF Umschalter alternativ: Gleichspannung 500 mA
Anzahl RS485 Leser BUS Sensoren AUF/ZU (Tür) Request-to-exit-Taster RJ45 Ethernet (10/100 MB) RS485 Zentralen Batterien (Backup)	jeweils 1 x
Anzahl Aktoren Sensoren	jeweils 2 x
USB-Anschluss (800-003-2001)	1 x
Schutzfunktion	Sabotagekontakt anschließbar
Gehäuse	Reiheneinbaugehäuse Zentrale 12 TE für Hutschiene DIN EN 50022
Material Farbe	Kunststoff, grau
zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +85 °C
Stromaufnahme	150 mA bei 14,4 V DC (4 W, max. 60 W)
max. Ausgangsstrom für einzelnen Leser-Port	700 mA bei 13,9 V (500 mA mit HW Rev. 2)
max. Ausgangsstrom Türöffner	max. 30 V DC (2 A) am Relais
Eingänge	spannungsfrei, Galvanische Trennung an jedem Eingang gegeben (Optokoppler)
Backup-Batterie	optional extern: 12 V DC 2, 1 A
Backup-Echtzeituhr	mindestens 72 h
Versorgungsspannung (für BCM Zentrale 800-003-2000, 800-003-2001)	14,4 V DC ± 10 %
Versorgungsspannung (für BCM Zentrale 803-000-2002)	Power over Ethernet (PoE)
Hauptprozessor	200 MHz 64 MB RAM
Flash-Speicher	512 MB

Neueste Version hier:



BCM VG 14 V / 4 A 4 TE,
800-003-0000



BCM Zentrale 2 TIF | 12 TE,
Ersatzteil, 800-003-2000



BCM Zentrale 2 TIF | 12 TE,
USB, 800-003-2001



BCM Zentrale 2 TIF | 12 TE,
PoE, 800-003-2002



Bei Fragen zur Planung
kontaktieren Sie uns und
nutzen Sie unsere Beratung.

Senden Sie Ihre Anfragen
per Fax an:
039 33 - 87 99 81
per Mail an:
bcm.support@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen nicht farberbündlich.



Ausführung / Artikelnummern	
BCM Zentrale 2 TIF 12 TE, Ersatzteil	800-000-2000
BCM Zentrale 2 TIF 12 TE, USB	800-000-2001
BCM Zentrale 2 TIF 12 TE, PoE	800-000-2002
BCM Zentrale 2 TIF 12 TE Ersatzteil + Netzgerät 4 TE (Zentralen Set bestehend aus 800-000-2000 + 800-003-0000)	800-000-2100
BCM Zentrale 2 TIF 12 TE USB + Netzgerät 4 TE (Zentralen Set bestehend aus 800-000-2001 + 800-003-0000)	800-000-2101

HINWEIS: Die Versorgungszentrale ist für die Versorgung von Gleichspannungstüröffnern ausgelegt. Werden Wechsellspannungstüröffner verwendet, so sind diese separat zu versorgen.

**BCM Zentralen Set
800-003-2100**



**BCM Zentralen Set USB
800-003-2101**



Bei Fragen zur Planung
kontaktieren Sie uns und
nutzen Sie unsere Beratung.

Senden Sie Ihre Anfragen
per Fax an:
039 33 - 87 99 81
per Mail an:
bcm.support@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen nicht farbverbindlich.



BCM Zentralen 4 TIF / 12 TE Artikelnummern 800-003-4xxx	
Versorgung	bis zu 8 Leser an 4 Türen (TIF)
Steuerung	Leser Türöffner
Betriebsplattform	für BCM-Applikationen (BCM Access)
Ereignisdatenbank	bis zu 1 Mio. Ereignisse
Anzahl Benutzer	bis zu 100.000
TCP/IP Ethernet	möglich (sternförmige Vernetzung)
RS485 BUS	möglich (nur über Projektierung)
Konfigurationsmöglichkeiten	an Browser via Webinterface
Betriebssystem Zentralen	Linux
Interface Zentralen	Bedienoberfläche (browserbasierend)
Registrierung Zentralen	ja, via Lizenzcode
Update Zentralen	möglich (via Download)
Upgrade Zentralen	möglich (via Lizenzcode)
Synchronisation Zentralen	automatisch, mit weiteren Zentralen
Backup Zentralen	möglich (via manuellem Upload automatisch auf Zentrale USB-Stick)
Türöffnen	mit Transponder Zahlencodes Handsender GSM
Anzahl Türöffner Umschalter externe Versorgung	1 pro TIF Umschalter alternativ: Gleichspannung 500 mA
Anzahl RS485 Leser BUS Sensoren AUF/ZU (Tür) Request-to-exit-Taster RJ45 Ethernet (10/100 MB) RS485 Zentralen Batterien (Backup)	jeweils 1 x
Anzahl Aktoren Sensoren	jeweils 2 x
USB-Anschluss (800-003-4001)	1 x
Schutzfunktion	Sabotagekontakt anschließbar
Gehäuse	Reiheneinbaugeschäft Zentrale 12 TE für Hutschiene DIN EN 50022
Material Farbe	Kunststoff, grau
zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +85 °C
Stromaufnahme	150 mA bei 14,4 V DC (2 W, max. 60 W)
max. Ausgangsstrom für einzelnen Leser-Port	700 mA bei 13,9 V (500 mA mit HW Rev. 2)
max. Ausgangsstrom Türöffner	max. 30 V DC (2 A) am Relais
Eingänge	spannungsfrei, Galvanische Trennung an jedem Eingang gegeben (Optokoppler)
Backup-Batterie	optional extern: 12 V DC 2, 1 A
Backup-Echtzeituhr	mindestens 72 h
Versorgungsspannung (BCM Zentralen 800-003-4000, 800-003-4001)	14,4 V DC ± 10 %
Versorgungsspannung (für BCM Zentrale 803-000-4004)	Power over Ethernet (PoE)
Hauptprozessor	200 MHz 64 MB RAM
Flash-Speicher	512 MB
Ausführung / Artikelnummern	
BCM Zentrale 4 TIF 12 TE, Ersatzteil	800-000-4000
BCM Zentrale 4 TIF 12 TE, USB	800-000-4001
BCM Zentrale 4 TIF 12 TE, PoE	800-000-4004
BCM Zentrale 4 TIF 12 TE Ersatzteil + Netzgerät 4 TE (Zentralen Set bestehend aus 800-000-4000 + 800-003-0000)	800-000-4100
BCM Zentrale 4 TIF 12 TE USB + Netzgerät 4 TE (Zentralen Set bestehend aus 800-000-4001 + 800-003-0000)	800-000-4101
HINWEIS: Die Versorgungszentrale ist für die Versorgung von Gleichspannungstüröffnern ausgelegt. Werden Wechselspannungstüröffner verwendet, so sind diese separat zu versorgen.	

Neueste Version hier:



BCM Zentrale 4 TIF | 12 TE,
Ersatzteil, 800-003-4000



BCM Zentrale 4 TIF | 12 TE,
USB, 800-003-4001



BCM Zentrale 4 TIF | 12 TE,
PoE, 800-003-4004



BCM Zentralen Set
800-003-4100



BCM Zentralen Set USB
800-003-4101



Bei Fragen zur Planung
kontaktieren Sie uns und
nutzen Sie unsere Beratung.

Senden Sie Ihre Anfragen
per Fax an:

039 33 - 87 99 81

per Mail an:

bcm.support@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen nicht farberblich.



BCM Aufzugssteuerung 10 IF / 12 TE Artikelnummern 800-003-6xxx	
Anwendung	Versorgung von einem Leser im Fahrkorb
Ansteuerung	von bis zu 10 Kanälen an Aufzugssteuerung
Betriebsplattform	für BCM-Applikationen (BCM Access)
Ereignisdatenbank	bis zu 1 Mio. Ereignisse
Anzahl Benutzer	bis zu 100.000
TCP/IP Ethernet	möglich (sternförmige Vernetzung)
RS485 BUS	möglich (nur über Projektierung)
Konfigurationsmöglichkeiten	an Browser via Webinterface
Betriebssystem Zentralen	Linux
Interface Zentralen	Bedienoberfläche (browserbasierend)
Registrierung Zentralen	ja, via Lizenzcode
Update Zentralen	möglich (via Download)
Upgrade Zentralen	möglich (via Lizenzcode)
Synchronisation Zentralen	automatisch, mit weiteren Zentralen
Backup Zentralen	möglich (via manuellem Upload automatisch auf Zentrale USB-Stick)
Anzahl RS485 Leser BUS Sensoren AUF/ZU (Tür) Request-to-exit-Taster RJ45 Ethernet (10/100 MB) RS485 Zentralen Batterien (Backup)	jeweils 1 x
Anzahl Relais Aktoren	6 x
Anzahl Gleichspannungskontakte	4 x
Gehäuse	Reiheneinbaugeschütz 12 TE für Hutschiene DIN EN 50022 Reiheneinbaugeschütz Netzgerät 4 TE für Hutschiene DIN EN 50022 (zusätzlich bei BCM Aufzugssteuerung Zentralen Set 800-003-6110)
Material Farbe	Kunststoff, grau
zulässige Umgebungstemperatur	-20 bis +85 °C
Versorgungsspannung	Power over Ethernet (PoE)
Hauptprozessor	200 MHz 64 MB RAM
Flash-Speicher	512 MB
Backup-Echtzeituhr	mindestens 72 h
Ausführung / Artikelnummern	
BCM Aufzugssteuerung 10 IF 12 TE, Ersatzteil	800-003-6010
BCM Aufzugssteuerung 10 IF 12 TE + Netzgerät 4 TE (Zentralen Set bestehend aus 800-000-6010 + 800-003-0000)	800-003-6110

HINWEIS: Die Versorgungszentrale ist für die Versorgung von Gleichspannungstüröffnern ausgelegt. Werden Wechselspannungstüröffner verwendet, so sind diese separat zu versorgen.

Neueste Version hier:



**BCM Aufzugssteuerung
Ersatzteil 800-003-6010**



**BCM Zentralen Set
800-003-6110**



Bei Fragen zur Planung
kontaktieren Sie uns und
nutzen Sie unsere Beratung.

Senden Sie Ihre Anfragen
per Fax an:
039 33 - 87 99 81
per Mail an:
bcm.support@tcsag.de

Technische Änderungen vorbehalten.
Abbildungen nicht farberbindlich.