

This drawing shows the actual state of product development at the date of the drawing. GEZE reserves the right to change the design of any part of the product without notice. The drawing is made available to third parties only for the duration of contractual obligations. All rights connected with this drawing remain in possession of GEZE. This drawing may not be copied or handed over to third parties without the express consent of GEZE.

Vorsicht Gefahr durch elektrischen Strom
Attention Danger for person by electric current

EMPB = Erstmusterprüfbericht / First sample test report

Anschlussblock Connection block		Spannung Voltage	Strom Current	Einschaltdauer Duty cycle
A Dunkelblau Dark blue	 Polarität frei Free polarity	6V AC/DC $\pm 5\%$ 6-12V AC/DC	0.5A 0.5-1A	∞ <1min.
	 Polarität frei Free polarity	12V AC/DC $\pm 5\%$ 12-24V AC/DC	0.3A 0.3-0.5A	∞ <1min.
B Rot Red	 Polarität frei Free polarity	12V AC/DC $\pm 5\%$ 12-24V AC/DC	0.2A 0.2-0.4A	∞ <1min.
	 Polarität frei Free polarity	24V AC/DC $\pm 5\%$ 24-48V AC/DC	0.1A 0.1-0.2A	∞ <1min.
E Grün grün	 Polarität frei Free polarity	8-11V AC/DC	0.2A	∞
	 Polarität frei Free polarity	11-28V AC/DC	0.05A	∞
F Grau Grey	 Kontakt schließen: LED blinkt ca. 18 Sekunden. Schlüssel können durch Betätigen einer Schlüssel- taste eingelernt werden. Löschen aller Schlüssel: Kontakt 10 Sekunden betätigen Close contact: LED flashes for about 18 seconds. Keys can be taughted by pressing a key button. Delete all keys: Press contact about 10 seconds	12V DC $\pm 5\%$	0.2A	∞
	 Externer Taster betätigt: Türöffner entriegelt External switch pressed: strike is unlocked Antenne 16cm Draht Antenna 16cm wire			

Rückmeldekontakt Monitoring contact Schwarz Black	 CO potenzialfrei NC potential free	Kontaktstellung: Tür offen Contact position: Door open
	 CO potenzialfrei NO potential free	Kontaktstellung: Tür geschlossen Contact position: Door close

				GEZE GmbH P.O. Box 13 63 71226 Leonberg Germany		Benennung / designation	
		vertraulich / confidential		Anschlussplan A4000/A5000/FT500/A7000 Wiring diagram A4000/A5000/FT500/A7000			
		-RoHS-Compliant-	Datum/date	Name	Blatt / von sheet / of	Material-Nr. ID-no.	
			19.04.16	u134	1 / 1		
					Maßstab scale		
					1:1		
					Sprache / language	Zeichnungs-Nr. / document-no.	
					D		
	E00	19.04.16	u134	1830	35401-ep01		
EMPB	Dok.version doc.version	Datum date	Name	Mitteilungs-Nr. Doc. change no.			

Diese Zeichnung entspricht dem Entwicklungsstand des Zeichnungsdatums bzw. der letzten Änderung. GEZE behält sich das Recht vor, ohne vorherige Ankündigung die Zeichnung zu ändern. Die Zeichnung ist ausschließlich für die Verwendung durch den Auftraggeber bestimmt. Die Zeichnung bleibt unser Eigentum und ist Driften nur für die Vertragsdauer zur Benutzung überlassen. Schriftliche Zustimmung von GEZE darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden.