



WICHER DIGITAL TECHNIK

# TimeTouch

Personalzeiterfassung, Projektzeiterfassung  
Zutrittskontrollsysteme & Biometrisysteme



## TimeTouch STE-XC161-4 - die neue Steuereinheit

Vom Kommunikationsprozessor erfolgt die permanente Überwachung der angeschlossenen Terminals, die Geschwindigkeitssteuerung für eine optimale Datenübertragungsrate, die Übergabe der Uhrzeit an die Terminals, die Steuerung des Datenflusses zwischen dem PC und den Terminals und die Zwischenspeicherung der Buchungszeitdaten. Die Steuereinheit findet ihre Verwendung im Allgemeinen in Zutrittsanlagen, ist aber auch für den Einsatz von Zeiterfassungsterminals geeignet. Selbstverständlich können die Terminals TT-T1,2,3, TT-TS-MT-Slave, TT-Z1, TT-Z1-Extern, TT-PT1, TT-ST1 über den vorhandenen RS485-Bus betrieben werden. Der Anschluss zum PC erfolgt je nach Ausbaustufe über TCP/IP oder RS232-ComPort. Der Arbeitsspeicher kann optional vom Standard 1 MByte bis auf 8 MByte erhöht werden. Damit können größere Stammsätze verwaltet werden.



### Technische Daten TimeTouch STE XC161-4

Gehäuseabmessung mit Wandhalter	106x105x 29mm
Gehäusematerial und Farbe	Aluminium, silber eloxiert
Stromversorgungsanschluss	12-24V=/400mA PC-
Anschluß RS232	DSUB 9-polige Buchse
TT-BUS-Anschluß RS485	Steckschraubklemme 6-polig
Spannungsausgang je nach Netzteil	15V bis 24 V/4A DC
Datenerhalt bei Spannungsausfall	min. 14 Tage
Buchungsspeicher	ca. 10000 Buchungen
Stammsatzspeicher	ca. 2000 Personen
Betriebstemperatur	0°C bis + 50°C
Integriertes IP-Modul	optional
Buchungsspeicher bis ca. 5000 Personen	optional

**TT-STE-XC161-4-RS232**                    Artikel-Nr.: 100-200102  
**TT-STE-XC161-4-TCP/IP**                Artikel-Nr.: 100-200104  
 (die bisherigen Steuereinheiten sind nicht mehr lieferbar)

## TimeTouch Buchungsschlüssel Rundform

Mit neuer Form und größerer Transponderspule. Dadurch ergibt sich ein besseres Leseverhalten zu den TT-Terminals.

### Technische Daten TimeTouch Buchungsschlüssel

Gehäuseabmessung	53x32x5 mm
Gehäusematerial und Farbe	Polykarbonat Plastik, Schwarz
Betriebstemperatur	-30°C bis 70°C
Umweltbedingungen	Staub,-Schmutz- und Wassergeschützt



**TT-Buchungsschlüssel**                    Artikel-Nr.: 100-000005  
 (der bisherige Buchungsschlüssel ist nicht mehr lieferbar)