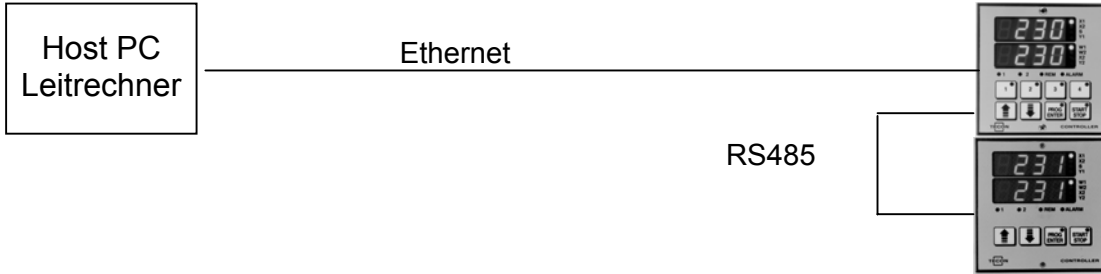


TECON via Ethernet

Ethernet setzt sich zur Verbindung Mess- und Regelgeräten mit der Leitstation durch. TECON-Geräte der Serien 200 und 500 können mit einem Aufsteck-Modul versehen werden, der einen direkten Anschluss an das Ethernet erlaubt. Die Kommunikation kann mittels TECON-Protokoll oder Modbus erfolgen, Visitec und Paratec sind auf dem Host-PC verwendbar. Die Verbindung kann bei Bedarf über das Internet erfolgen.

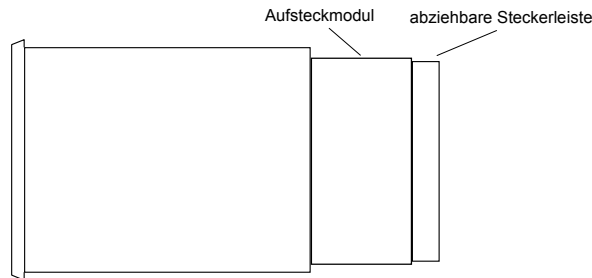
Einsatz:



bis zu 8 TECON-Geräte können über den RS-485-Bus verbunden werden. Zum Anschluss an das Ethernet ist nur 1 Aufsteckmodul nötig.

Aufsteckmodul:

Das Modul wird an der Netz-Steckleiste eingesetzt, der Anschluss-Stecker wird im Modul eingesteckt. Dort ist auch eine RJ-45-Dose für den Ethernet-Anschluss vorhanden.



TECON-Oberflächen:

This block contains three screenshots of TECON software interfaces:

- Graph:** A plot showing temperature curves over time. The y-axis is labeled '°C' and ranges from 0.0 to 100.0. The x-axis shows time from 00:00:00:00 to 00:01:10. A cursor is positioned on the graph.
- TECON Embedded Web Server:** A browser window showing the TECON Embedded Web Server interface. It includes a table with columns 'Zone', 'Istwert', and 'Sollw'.

Zone	Istwert	Sollw
1	24.8	120
2	24.9	0
3	24.8	45
4	26.0	120
5	25.2	200
6	26.2	120
- Configuration Window:** A window titled 'PARATEC' showing a list of parameters with checkboxes and numerical values.

Parameter	wert	Min.	Max.	Standard
Max. Temp. absolut	99	-50	99	99
Min. Temp. absolut	-50	-50	99	-50
Max. Feuchte absolut	100	0	100	100
Min. Feuchte absolut	0	0	200	0
Obere Temp. Abweichung	0	0	99	0
Untere Temp. Abweichung	0	0	99	0
Obere Feuchte Abweichung	0	0	99	0
Untere Feuchte Abweichung	0	0	99	0



Änderungen vorbehalten

e-mail headoffice@tecon.ch
internet <http://www.tecon.ch>

(I:\Manual\FLYER\Ethernet.DOC)

TECON AG
Werkstrasse 1
CH-9242 Oberuzwil
Tel. 071 951 23 33 Fax. 071 951 15 77