



Ein / Aus Schalter
On / Off switch



Hupe - Alarm quittieren
Hoot - alarm quit



Beleuchtung Ein
im Programmiermodus:
Wertänderung

*Light On
in program mode:
changes in value*



Wechsel zur Sollwert-
und Programmeingabe

*Changes to setpoint-
and program input*



Steckdose Ein
im Programmiermodus:
Wertänderung

*Socket On
in program mode:
changes in value*



Manuelle Abtauung

Manual defrost



Gleichzeitige Anzeige (LCD) von Ist- und Sollwert,
im Display beleuchtet.

PTC-Fühler

Anzeige:

Kühlung Ein optisch
Abtau Ein optisch
Ventilator Ein optisch
Tür offen Alarm numerisch
Alarm Untertemperatur Display blinkend,
numerische Anzeige Alarm

Alarm Übertemperatur Display blinkend,
numerische Anzeige Alarm
Übertemperatur / Sollwert

Steckdose Ein optisch
Licht Ein optisch
Sollwert 1/10 Stellen oder ganze Zahlen einstellbar
(50°C bis -50°C)
Istwert 1/10 Stellen oder ganze Zahlen einstellbar
(50°C bis -50°C)

Hupe für Störungsmeldung

Untertemperatur Kühlung aus, einstellbar.

Fühlerbruch: Kühlung aus.

Tür offen: Anzeige im Display blinkend,
Alarm nach einstellbarer Zeit
(nur Hupe)
Alarmausgang extern nach
einstellbarer Zeit

Sammelstörungsmeldung (bei Spannungsausfall abfallend),
potentialfreier Ausgang
Serielle Schnittstelle RS 485
Alarmwiederholung nach 30 Minuten wenn nicht behoben
(akustisch)

Kalibrieren 1/10 Werte

(Best.-Nr.: ZS-020)

Wahlweise:

Akkubetrieb bei Netzausfall

Datenaufzeichnung über Schnittstelle RS 485 bei
Netzausfall 90 Minuten minimum.
(Akku extern, laden durch Regotableau)

(Best.-Nr.: ZS-028)

Blackbox, Datenspeicher für ca. eine Woche.

(Best.-Nr.: ZS-029)

Software inklusive Dongel und Schnittstellenwandler
RS485 auf RS232 für Windows 2000/NT
(Max. für 8 Schränke)

(Best.-Nr.: ZS-026)

Sollwert und Warnschwelle
gegen Manipulation
verriegelbar.

Simultaneous Display (LCD) of actual value and setpoint
Display illuminated.

PTC-Sensor

Display

cooling on optical
defrost on optical
fan on optical
door open alarm numerical
alarm undertemperature display blinking, numerical
display alarm

alarm overtemperature Display blinking, numerical
display alarm
overtemperature / setpoint

socket on optical
light on optical
setpoint 1/10 places or whole figures adjustable
(50°C bis -50°C)
actual value 1/10 places or whole figures adjustable
(50°C bis -50°C)

Hoot for fault signalling

Undertemperature cooling off, adjustable

Sensor rupture: cooling off

Door open: display blinking, alarm after
adjustable time (only hoot)
alarm exit after adjustable time

Fault signalling (at power outage dropped off),
potential-free exit
serial interface RS 485
Alarmrepeat after 30 minutes whether unremedied
(acoustic)

Calibrate 1/10 value

(Order-No.: ZS-020)

Optional extra:

battery backup on interruption or failure of the power
supply
Data record with interface RS 485 on interruption or failure
of the power supply 90 Minuten minimum.
(battery backup extern, loading with control panel)

(Order-Nr.: ZS-028)

Blackbox, Data memory for approx. one week

(Order-Nr.: ZS-029)

Software inklusive dongle and transformer RS 485 to RS
232 for Windows 2000/NT (Max. 8 tools)

(Order-Nr.: ZS-026)

Selected value and alarm
can be bolted
against manipulation.