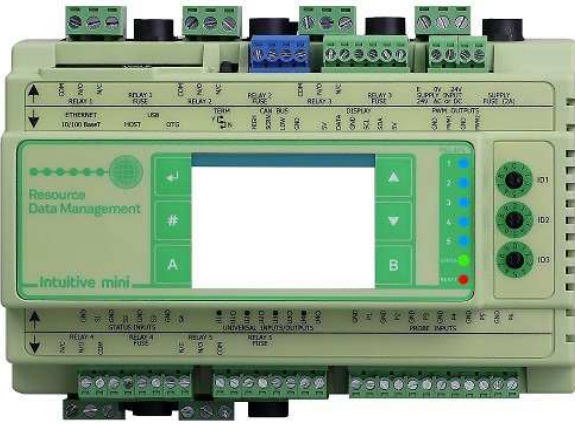
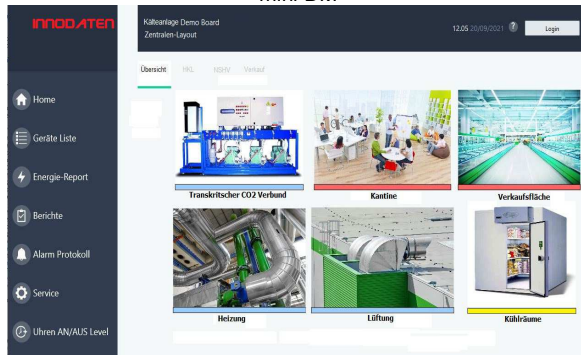


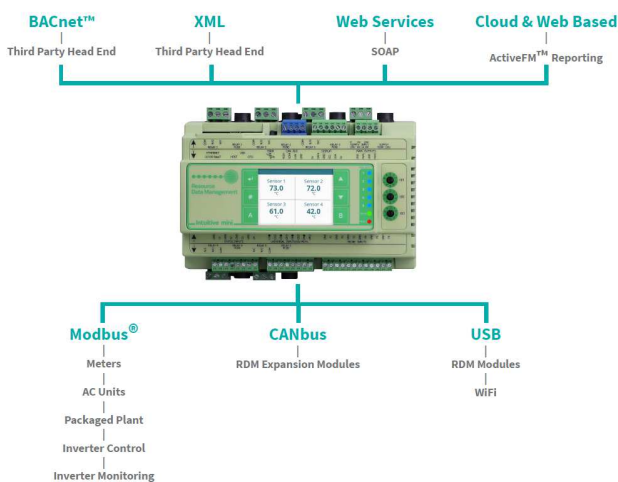
## Mini DM



mini DM



Weboberfläche (Layout)



Schnittstellen Optionen

GLT Zentrale für TGA Anlagen (u.a. Kälte)

6x Temperatur Eingänge

4x Digitale Eingänge

4x Universal Ein-/Ausgänge

5x Relais Ausgänge (3 davon Alarm)

2x Pulsweiten Modulierte Ausgänge

1x CAN Bus

2x USB (A & Micro)

1x OTG Port

1x Ethernet IP Port (Webserver)

Integriertes Display (optional)

### Vorteile

Volle Visualisierung (Freeware), Eigener Webserver, Freie Programmierung (Freeware Volks.SPS), einfache & schnelle Vernetzung (WAN&LAN) mit bis 32 Netzwerkgeräte (Modbus, BACnet, LAN, Canbus,...), sowie SaaS (activeFM, Live Maps)

### Anwendung

GLT für Kältetechnik sowie Gebäudetechnik und Energiemanagement, Visualisierung, Monitoring und Regelung von Anlagen der TGA

### Spezifikation

Anzeige optional: 2,4" Farb TFT Grafik LCD  
 optionale externe Displays  
 Bedienung: 6 Multifunktionstaster, PC  
 Eingänge: 4x digitale und 10x analoge  
 Ausgänge: 5x Relais  
 2x PWM Frequenzgänge  
 Netzwerk: Ethernet / USB / CAN  
 Versorgung: 24 V AC/DC +/- 10%  
 Max Strom: 1,8 A, typ. <1A  
 Betriebstemperatur: 5...50°C  
 Feuchtigkeit: 10...80%, nicht kondensierend  
 Abmaße: 157x101x67(Loch:71x29)  
 Gewicht: ca. 500g

### Order Information: PR0680TDB X Y Z

PR0680CDNFMDM	mini DM
PR0485-MD	Daten Erzeuger (Vollversion)
PR0471-MD-BAC	BACNet Schnittstelle
PR0635-MD	Bluetooth Schnittstelle
PR0657-MD-ENA	WiFi- Support
PR0623DIN	Modbus USB Schnittstelle

## BESTELLINFO & ZUBEHÖR:

MiniDM mit Display & Speicher, Störmanagement  
- Software Zubehör

## Bestell -Nr.

PR0680CDNFMDM

Geräte Backup	PR0468-MD-PB
Modbus IP	PR0470-MD
Altierre Interface	PR0470-MD-ALT
Carel Interface	
RCS Interface	PR0470-MD-RCS
Tektronics interface	
BACnet Interface	PR0471-MD-BAC
Philip Envision Interface	PR0471-MD-PHENV
Verbund Optimierung	PR0474-MD
Tür / Rahmen Heizung Regelung	PR0475-MD
Check Ncht-Rollos	PR0476-MD
Verflüssiger Optimierung	PR0477-MD
Möbel Performance (TPI)	PR0478-MD
Abtau Warnung	PR0479-MD
RS485 Network Support	PR0480-MD
IP Network Support	PR0481-MD
USB to RS485 Adaptor	
Siemens NetRS/NetPX Interface	PR0483-MD
Energie Monitoring	PR0484-MD-EMON
Verbund NOT-Aus Support	PR0484-MD-PSS
TDB Full/Daten Erzeuger (Freigabe)	PR0485-MD
TDB Lite/Daten Erzeuger Lite (Freigabe)	PR0485-MD-LITE
2. IP Schnittstelle	PR0486-MD
2. IP (Software Freigabe)	PR0486-MD-ENA
CPT Support	PR0487-MD-CPA
Danfoss LON Support	PR0488-MD-ENA
Web Services (Alle Web Services miniDM)	PR0490-MD-EWS
MQTT Support	PR0490-MD-MQTT
CBISS Gas Interface	PR0498-MD
Shuttle Support	PR0499-MD
Modbus USB Adapter	
Modbus USB (Software Freigabe)	PR0623-MD-ENA
RDM Bluetooth	PR0635-MD
OEM Features	PR0655-MD-OEM-DEV
Type Editor Template	PR0655-MD-TYP
Wi-Fi Support	PR0657-MD-ENA