

RM322

Rechnermodul für Rückwandmontage



Übersicht

- kompaktes Rechnermodul mit integriertem Kühlkörper
- CPU i5-4300U Dual Core aus der Haswell Familie (4. Core i Generation), passiv gekühlt
- 4GB DDR3L Ram, 8GB als Bestelloption
- 1 oder 2 steckbare Festplatten 2 1/2 Zoll, Raid 0,1 Support
- 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 2 x Gigabit Ethernet, 2 x RS232, Sound
- 1 x VGA, 1 x Displayport
- Stromversorgung 12V über Steckklemme
- Leistungsaufnahme typ. 15Watt, max. 40Watt bei CPU Volllast.
- Drucktasten Power On / Reset (versenkt)
- Leuchtdioden für Power On, Harddisk
- Montage in Durchbruch an Geräterückwand

Optionen

- dritte Gigabit Ethernet Schnittstelle
- zweite Festplatte mit seitlichem Lüfter
- Glasfaser Netzwerk Interface
- Feldbus Adapter



Messtechnik Sachs GmbH

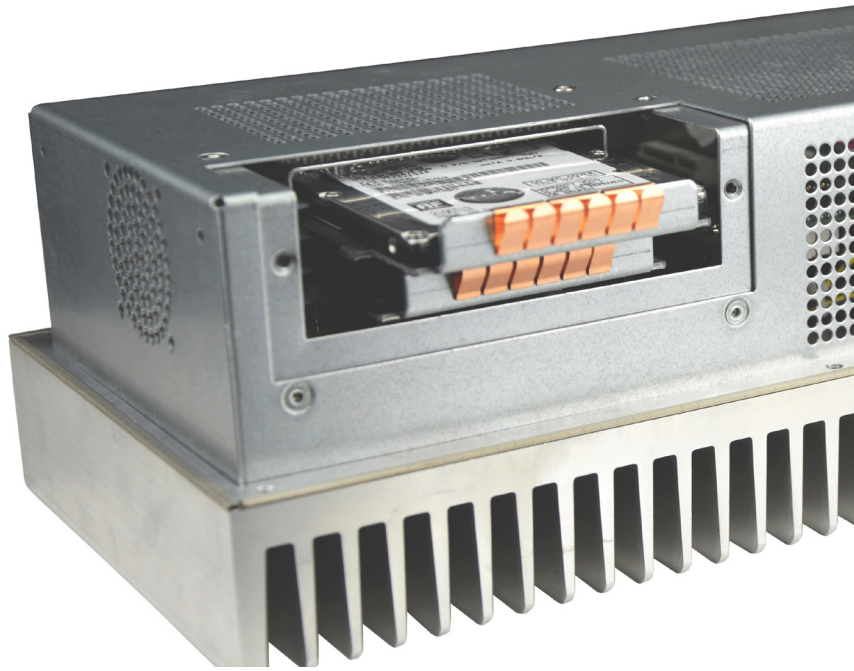
Siechenfeldstraße 30/1 • 73614 Schorndorf • Tel. (07181)99960-0 • Fax (07181)99960-49
Internet www.messtechnik-sachs.de • email post@messtechnik-sachs.de

RM322 technische Details

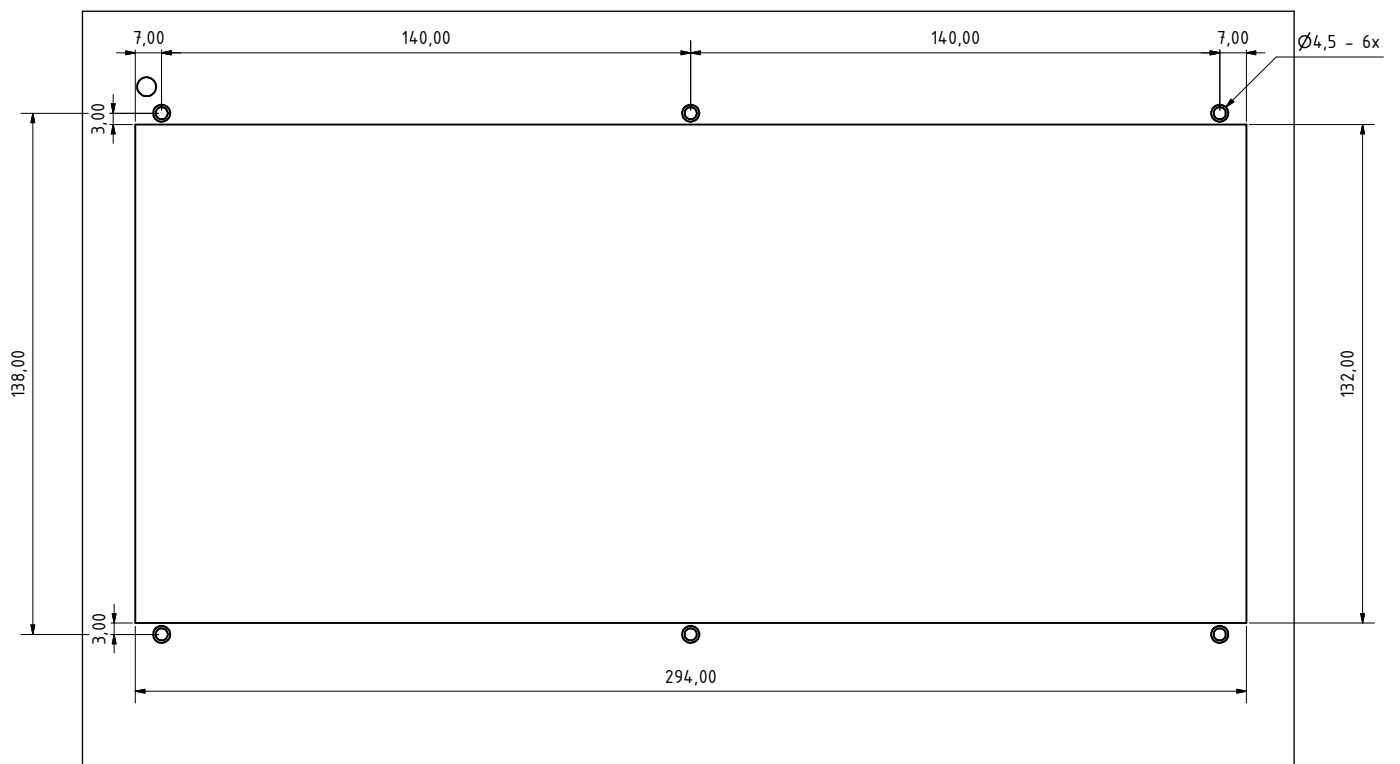
Rechnermodul Intel® Core i5™ Haswell	
Board	Advantech MIO-5271
CPU	Intel Core i5-4300U, Dual Core CPU, 1,9GHz / 2,9GHz
Speicher	max. 8GB DDR3L (1,35V) Ram SODimm 204Pin 1333/1600 MHz
Grafik	Intel HD Graphics 4400, 1xVGA (max 1920x1200), 1xDisplayport (max. 3200 x 2000)
Netzwerk	2 x Gigabit Ethernet mit Intel i218 / i210
USB	2 x USB 2.0 + 2 x USB 3.0 an Frontplatte
Seriell	2 x RS232, Anschluss über DSUB9
Audio	Realtek ALC888S, Buchsen für Mic In, Line In, Line Out
Festplatte	2½ Zoll 320GB 24/7 (dauerbetriebstauglich), zweite Festplatte optional, max. 10mm dick, Raid 0 (Striping) oder Raid1 (Mirroring) wird unter Windows unterstützt
Stromversorgung	12V, max. 3,4A über Steckklemme
Leistungsaufnahme	typ. 15 Watt, max. 40 Watt unter Windows7 bei voller Auslastung aller Kerne
Kühlung	Wärmeabgabe über rückwärtigen Kühlkörper
Abmessungen	Einbauausschnitt 294x132mm Gesamtgrösse 300x150x99,5mm
Gewicht	4kg



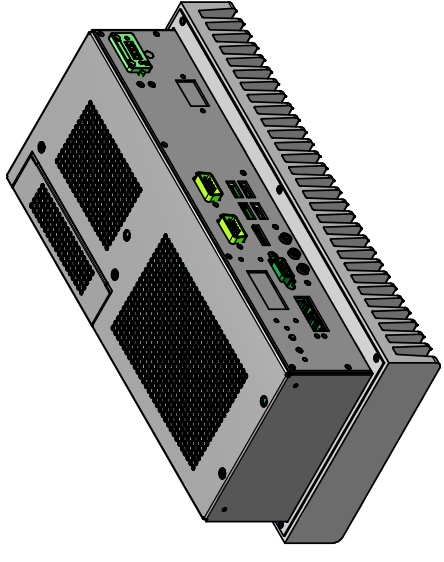
3D Ansicht



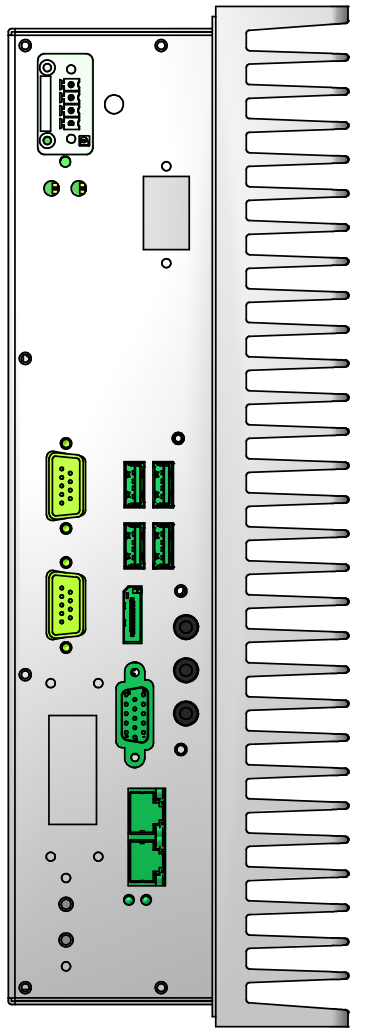
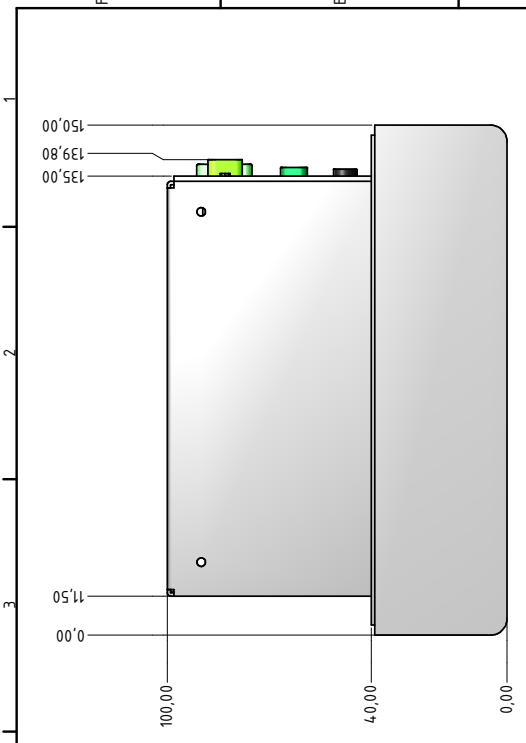
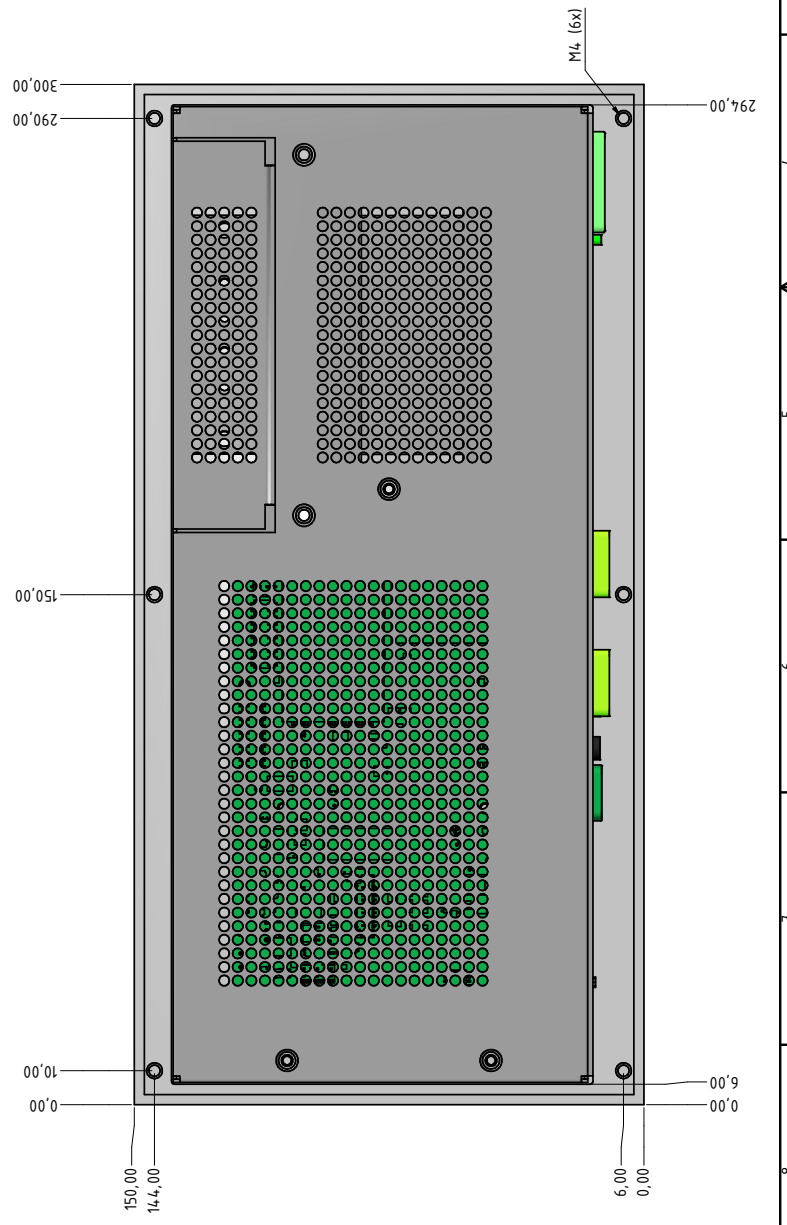
Sicht auf Festplattensteckplätze, beide Platten bestückt



Einbauausschnitt



RM322_V2.1		1	
Dateiname		Dateiname	
Gezeichnet		Gezeichnet	
Geprüft		Geprüft	
Freigegeben		Freigegeben	
Datum		Datum	
28.12.2014		28.12.2014	
PE		PE	
Name		Name	
Mitarbeiter		Mitarbeiter	
Abteilung		Abteilung	
Projekt		Projekt	
Version		Version	
1		1	
AZ		AZ	



Grid labels: F, E, D, C, B, A (vertical); 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 (horizontal)