



- Der Hutschienen-PC deTRApex dient der Abarbeitung komplexer Steuerverfahren in industriellen Anwendungen.
- Er eignet sich insbesondere als Datenlogger, lokaler Visualisierungsrechner oder für rechenintensive Steuerungsanforderungen.
- Von besonderem Vorteil sind seine umfangreiche E/A- und COM-Ausstattung, platz sparende Außenmaße sowie einfache Montage.



Allgemeine technische Daten

Gehäuse:	Abmessungen: 200 x 105 x 55 mm Montage: DIN - Hutschiene Gewicht: 940 g
Betriebstemperatur:	-25°C...+55°C ohne Betauung
Lagertemperatur:	-25°C...+85°C
Schutzart:	IP20
Anschlüsse:	2x RS 232 1x RS 422 / RS 485 2x Ethernet 2x USB 1x CRT 2x PS/2

Technische Daten

Weitere Kenndaten

Rechner:	IBM PC-AT kompatibler 32 Bit Microcontroller mit 266 MHz, Betriebssystem: Linux, 4 MByte NOR FLASH (Bios) 64 MByte NAND FLASH (Firmware) 2 PCMCIA-Steckplätze 128 MByte SDRAM batteriegepufferte Echtzeituhr Watchdog
Betriebsspannung:	24V DC \pm 10% / 0,5A

Kenndaten

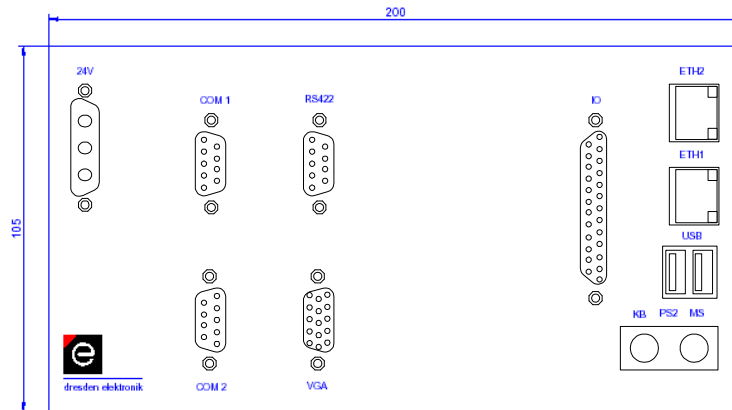




dresden elektronik

Art.-Nr. 17.832
Rev. 2.0

Anschlussbelegung



VGA: RGB Bildschirm

IO: Digitale IO (Reserve)

1	P10	9	P30	17	P17
2	P12	10	P32	18	P21
3	P14	11	P34	20	P25
4	P16	13	GND	22	P31
5	P20	14	P11	23	P33
6	P22	15	P13	24	P35
8	P26	16	P15	25	CS1

ETH2	Versorgung, Service
ETH1	Reserve
USB	2x Reserve
PS/2	
KB	Tastatur
MS	Maus

24V		RS232 (Sub D9)		RS422 (Sub D9)	
		COM 1 - deTRAcon		VEK M4D	
		COM 2 - deTRAse			
A1	GND24P	1	DCD	1	VCC
A2	CASE	2	RXD	2	GND
A3	24P	3	TXD	3	TX1
		4	DTR	4	RX1
		5	GND	5	GND
		6	DSR	6	VCC
		7	RTS	7	GND
		8	CTS	8	TX2
		9	RIN	9	RX2

Lieferumfang

Hutschienen - PC deTRApex

Artikel Nr. 17.832

Zubehör / Ersatzteile

Stromversorgungskabel

Artikel Nr. 16197

- technische Änderungen vorbehalten -



dresden elektronik
ingenieurtechnik gmbh

www.dresden-elektronik.de

Kontakt

Glasewaldtstraße 22
D-01277 Dresden

E-Mail: info@dresden-elektronik.de
Fon: +49 351 – 31 85 0-0 Fax: -10

**Lieferumfang
Zubehör**