

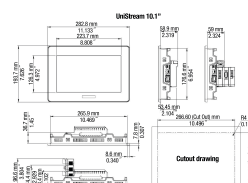
# US10-B5-TR22

## US10-Bxx-xxx

<b>HMI</b>	
Display	10.1" (16:9) touchscreen, TFT, LCD, 65 536 (16 bit) colors
Auflösung	1 024 x 600 pixels (WSVGA)
<b>Spannungsversorgung</b>	
Nennspannung	24 V DC
<b>Eingänge</b>	
Anzahl der digitalen Eingänge	10
Anzahl analoger Eingänge	2
<b>Ausgänge</b>	
Anzahl der Relaisausgänge	8
Anzahl der Transistorausgänge	2
<b>Speicher</b>	
Virtuelle Programmspeichergrösse	1.000 KB
Ausführungszeit	0.13 µs
Speicherkarte	Micro SD-Card
Interner Speicher	RAM: 512 MB (-B5) / 1 GB (-B10) ROM: 3 GB system memory (-B5) / 6 GB (-B10) ROM: 1 GB user memory (-B5) / 2 GB (-B10)



fig. 1. Abmessungen (mm)



### Technische Zulassungen, Konformitäten

Zulassung

<b>Kommunikation</b>	
Verbindungen	RS232 RS485 CAN
Module	Add up to 3 COM modules
Protokoll	MQTT Client, EtherNet/IP, MODBUS TCP, CANopen, CANlayer2, UniCAN, SNMP, BACnet, KNX and M-Bus via gateway, Message Composer for 3rd party protocols

<b>Allgemeine Daten</b>	
Lagertemperatur (ohne Eisbildung)	-30 ... 70 °C / -22 ... 158 °F
Betriebstemperatur	-20 ... 55 °C / -4 ... 131 °F
Puffer-Batterie	Model : 3V CR2032, Battery lifetime: 4 years typical at 25 °C, battery back-up for all memory and RTC
Abmessungen	see fig. 1
Montage	Schalttafelmontage mit Befestigungswinkel
Schutzklasse	IP 66 / NEMA4X (front face), IP 20 / NEMA1 (reare side)
Relative Feuchte, nicht kondensierend	5 ... 95 %

### Produkt Referenzen

Beschreibung	Typ	24
10 digitale, 2 analoge Eingänge   2 Transistor, NPN, davon 2 PWM, 8 relais Ausgänge	US10-B5-TR22	✓

Andere Geräte auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie [support@comatreleco.com](mailto:support@comatreleco.com).

Die UniLogic Software ist kostenlos auf [unitronicsplc.com](http://unitronicsplc.com) unter Downloads verfügbar.

### Zubehör

Erweiterungsadapter	UAG-CX-XKP125, UAG-CX-XKP300, UAG-CX-XKPL600, UAG-CX-XKPL1200, UAG-CX-XKPL1500, UAG-CX-XKPL2000, UAG-CX-XKPL3000
Uni-COM I/O Erweiterungsmodule	UAC-CX-01RS2, UAC-CX-01RS4, UAC-CX-01CAN IO-DI8-T08, IO-DI8-R04, IO-DI8-R08, IO-DI16, IO-T016, IO-R08, IO-R016, IO-DI8ACH, IO-AI4-A02, IO-PT400, IO-PT4K, IO-A06X, IO-LC1, IO-LC3, IO-ATC8, IO-AI8, IO-D16A3-R016, EX-D16A3-R08, EX-D16A3-T016, EX-A2X, EX-RC1 EX90-DI8-R08
Router	UCR-ST-B5-EU, UCR-ST-B8-EU
DIN-Schiene Kit für UCR B5/B8	UCR-OP-B5-DIN