

US5-B10-RA28

US5-Bxx-xxx



HMI	
Display	5" (16:9) touchscreen, TFT, LCD, 65 536 (16 bit) colors
Auflösung	800 x 480 pixels (WVGA)
Spannungsversorgung	
Nennspannung	24 V DC
Eingänge	
Anzahl der digitalen Eingänge	14
Anzahl Codiereingänge	2
Anzahl analoger Eingänge	2
Anzahl der Eingänge für Temperaturfühler	2 PT100/Ni100/Ni120/PT1000/Ni1000 Number of temperature inputs
Ausgänge	
Anzahl der Relaisausgänge	8
Anzahl analoger Ausgänge	2
Speicher	
Virtuelle Programmspeichergroße	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)
Kommunikation	
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
Allgemeine Daten	
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 Low detection and indication (via the HMI and via System Tag)
Abmessungen	see fig. 1
Montage	Schalttafelmontage mit Befestigungswinkel
Schutzklasse	IP 66 / NEMA4X (Front face), IP 20 / NEMA1 (Rear side)
Relative Feuchte, nicht kondensierend	5 ... 95 %

Produkt Referenzen

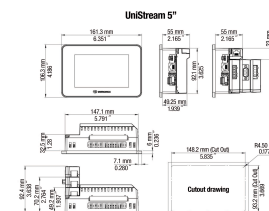
Beschreibung	Typ	24
14 digitale, davon 2 HSC, 2 analoge, 2 temperatur Eingänge 8 relais, 2 analoge Ausgänge	US5-B10-RA28	✓
Andere Geräte auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie support@comatreleco.com .		
Die UniLogic Software ist kostenlos auf unitronicsplc.com unter Downloads verfügbar.		

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	UAC-CX-01RS2, UAC-CX-01RS4, UAC-CX-01CAN
I/O Erweiterungsmodule	IO-DI8-T08, IO-DI8-R04, IO-DI8-R08, IO-T016, IO-R08, IO-R016, IO-DI8ACH, IO-AI4-A02, IO-PT400, IO-PT4K, IO-AO6X, IO-LC1, IO-LC3, IO-ATC8, IO-AI8, IO-D16A3-R016, EX-D16A3-R08, EX-D16A3-T016, EX-A2X, EX-RC1
Router	EX90-DI8-R08
DIN-Schiene Kit für UCR B5/B8	UCR-ST-B5-EU, UCR-ST-B8-EU UCR-OP-B5-DIN



fig. 1. Abmessungen (mm)



Technische Zulassungen, Konformitäten

Zulassung