

HMI

Display	3.5" touchscreen, TFT, LCD, resistive, analog, 65 536 (16 bit) colors
Auflösung	320 x 240 pixels
Anzahl der Tasten	5
Anzahl der definierbaren Anzeigen	1.024

Spannungsversorgung

Nennspannung	12 ... 24 V DC
Betriebsspannungsbereich	10.2 ... 28.8 V DC

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	12
Anzahl Codiereingänge	1
Anzahl analoger Eingänge	2
Anzahl der Eingänge für Temperaturfühler	2 PT100 Number of temperature inputs

Ausgänge

Anzahl der Transistorausgänge	10
Anzahl analoger Ausgänge	2

Speicher

Virtuelle Programmspeichergrösse	1.000 KB
Anzahl Speicherbits	8.192
Anzahl Speicherregister	4.096
Anzahl Schaltuhren	384
Ausführungszeit	15 µs / Kb
Speicherplatte	Micro SD-Card

Kommunikation

Verbindungen	RS232 RS485 USB CAN optional
--------------	---------------------------------------

Allgemeine Daten

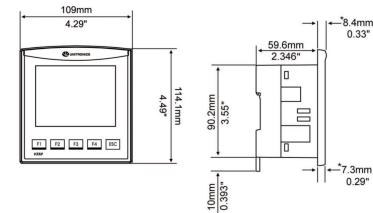
Lagertemperatur (ohne Eisbildung)	-20 ... 60 °C / -4 ... 140 °F
Betriebstemperatur	0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F
Puffer-Batterie	CR2450, 7 years typical at 25 °C, battery back-up for RTC and system data, including variable data
Abmessungen	see fig. 1
Montage	DIN-Schiene, Schalttafelmontage mit Befestigungswinkel
Schutzklass	IP 20 / NEMA1 (DIN rail mounted), IP 65 / NEMA4X (Panel mounted)
Relative Feuchte, nicht kondensierend	10 ... 95 %

Produkt Referenzen

Beschreibung	Typ	24
8 digitale, 2 D/A, 2 TC/PT100/digitale Eingänge 10 transistor, 2 analoge Ausgänge	V350-35-TA24	✓
Andere Geräte auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie support@comatreleco.com .		
Die VisiLogic Software ist kostenlos auf unitronicsplc.com unter Downloads verfügbar.		

Zubehör

Zusätzliche Kommunikationsports	V100-17-ET2, V100-17-RS4X, V100-17-CAN, V100-17-PB1
I/O Erweiterungsmodul	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
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**

Normen IEC 60068-2-27; IEC 60068-2-6

Zulassung