

# V430-J-RA22

## V430-J-xxx



|                                   |                                                                       |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>HMI</b>                        |                                                                       |
| Display                           | 4.3" touchscreen, TFT, LCD, resistive, analog, 65 536 colors (16 bit) |
| Auflösung                         | 480 x 272 pixels                                                      |
| Anzahl der Tasten                 | 5                                                                     |
| Anzahl der definierbaren Anzeigen | 1.024                                                                 |

|                            |                    |
|----------------------------|--------------------|
| <b>Spannungsversorgung</b> |                    |
| Nennspannung               | 24 V DC            |
| Betriebsspannungsbereich   | 10.2 ... 28.8 V DC |

|                                           |                                      |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|
| <b>Eingänge</b>                           |                                      |
| Anzahl der digitalen Eingänge             | 12                                   |
| Anzahl Codiereingänge                     | 1                                    |
| Anzahl analoger Eingänge                  | 2                                    |
| Anzahl der Eingänge für Temperatursfühler | 2 PT100 Number of temperature inputs |

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Ausgänge</b>           |   |
| Anzahl der Relaisausgänge | 8 |
| Anzahl analoger Ausgänge  | 2 |

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>Speicher</b>                 |               |
| Virtuelle Programmspeichergroße | 1.000 KB      |
| Anzahl Speicherbits             | 8.192         |
| Anzahl Speicherregister         | 4.096         |
| Anzahl Schaltuhren              | 384           |
| Ausführungszeit                 | 15 µs / Kb    |
| Speicherkarte                   | Micro SD-Card |

|                      |                                                                                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kommunikation</b> |                                                                                                                             |
| Verbindungen         | RS232<br>RS485<br>USB<br>CAN optional                                                                                       |
| Protokoll            | MODBUS TCP, SNMP V1, CANopen, CANlayer2, UniCAN, BACnet, KNX and M-Bus via gateway, FB Protocol: for any 3rd party protocol |

|                                       |                                                                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Allgemeine Daten</b>               |                                                                                                    |
| 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                               | Schalttafelmontage mit Befestigungswinkel                                                          |
| Schutzklasse                          | IP 65 / NEMA4X (Panel mounted)                                                                     |
| Relative Feuchte, nicht kondensierend | 10 ... 95 %                                                                                        |

### Produkt Referenzen

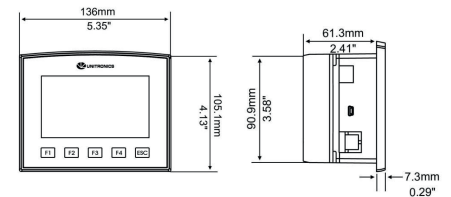
| Beschreibung                                                                                                                 | Typ         | 24 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----|
| 8 digitale, 2 D/A, 2 TC/PT100/digitale Eingänge   8 relais, 2 analoge Ausgänge                                               | V430-J-RA22 | ✓  |
| Andere Geräte auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie <a href="mailto:support@comatreleco.com">support@comatreleco.com</a> .     |             |    |
| Die VisiLogic Software ist kostenlos auf <a href="http://unitronicsplc.com">unitronicsplc.com</a> unter Downloads verfügbar. |             |    |

### Zubehör

|                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusätzliche Kommunikationsports<br>I/O Erweiterungsmodule | V100-17-ET2, V100-17-RS4X, V100-17-CAN, V100-17-PB1<br>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<br>EX90-DI8-R08 |
| Router                                                    | UCR-ST-B5-EU, UCR-ST-B8-EU                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| DIN-Schiene Kit für UCR B5/B8                             | UCR-OP-B5-DIN                                                                                                                                                                                                                                                                                |



fig. 1. Abmessungen (mm)



### Technische Zulassungen, Konformitäten

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

Zulassung