

HMI

Display	STN LCD, 2 lines x 16 characters
Anzahl der Tasten	16

Spannungsversorgung

Nennspannung	24 V DC
Betriebsspannungsbereich	20.4 ... 28.8 V DC
Leistungsaufnahme AC / DC	- / 2.4 W

Eingänge

Anzahl der digitalen Eingänge	11
Anzahl Codiereingänge	1
Anzahl analoger Eingänge	3
Nennspannung der digitalen Eingänge	24 V DC
Digitale Eingänge mit hohem Schwellenwert	17 V DC
Anzahl der Eingänge für Temperaturfühler	1 PT100 Number of temperature inputs

Ausgänge

Anzahl der Relaisausgänge	5
Anzahl der Transistorausgänge	2
Bemessungsspannung AC	250 V
Bemessungsstrom	5 A

Speicher

Virtuelle Programmspeichergrösse	48 KB
Anzahl Speicherbits	256
Anzahl Speicherregister	256
Anzahl Schaltuhren	64
Ausführungszeit	1.5 µs / Bit

Kommunikation

Verbindungen	USB Mini-B RS232 optional RS485 optional Ethernet optional
Auflösung	2 lines, 16 characters
Protokoll	Modbus, OPC

Allgemeine Daten

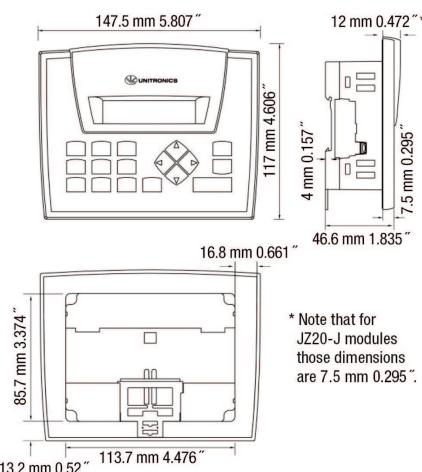
Lagertemperatur (ohne Eisbildung)	-20 ... 60 °C / -4 ... 140 °F
Betriebstemperatur	0 ... 50 °C / 32 ... 122 °F
Puffer-Batterie	7 years typical at 25 °C, battery back-up for RTC and system data, including variable data.
Abmessungen	see fig. 1
Montage	DIN-Schiene, Schalttafelmontage mit Befestigungswinkel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

Produkt Referenzen

Beschreibung	Typ	24
9 digitale, 2 d/a, 1 analoge, 1 PT100/TC Eingänge 5 Relais, 2 Transistorausgänge	JZ20-J-UN20	✓
Andere Geräte auf Anfrage. Bitte kontaktieren Sie support@comatreleco.com .		
Die U90 Ladder Software ist kostenlos auf unitronicsplc.com unter Downloads verfügbar.		

Zubehör

Jazz-Zusatzports und Zubehör	JZ-PRG, JZ-RS4, MJ20-ET1, MJ20-JZ-SL1, MJ20-MEM1, USB2-CAB200
------------------------------	--

**fig. 1. Abmessungen (mm)****Technische Zulassungen, Konformitäten**

Zulassung