

HMI

Display	2.4" display, STN, LCD
Auflösung	128 x 64 pixels
Anzahl der Tasten	16

Spannungsversorgung

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

Speicher

Virtuelle Programmspeichergrösse	448 KB
Anzahl Speicherbits	4.096
Anzahl Speicherregister	2.048
Anzahl Schaltuhren	192
Ausführungszeit	48 µs / Kb

Kommunikation

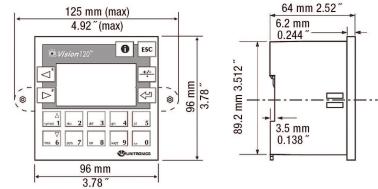
Verbindungen	RS232 RS485
--------------	----------------

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
Schutzklasse	IP 20 / NEMA1 (DIN rail mounted), IP 65 / NEMA4X (Panel mounted)
Relative Feuchte, nicht kondensierend	10 ... 95 %

Zubehör

Zusätzliche Kommunikationsports	V100-17-ET2
---------------------------------	-------------

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

Zulassung