

GOT2000 Rugged



Entwickelt für extreme Umgebungen

Das robuste GOT2000 HMI bietet Eigenschaften, wie einen erweiterten Betriebstemperaturbereich, hohe Leuchtkraft, UV- und Stoß- & Vibrationsfestigkeit, für den Einsatz in rauen Umgebungen. Das GT2507T bietet eine TFT LCD-Anzeige mit 65.536 Farben, eine Bildschirmgröße von 7 Zoll mit einer Auflösung von 800 x 480 Pixeln und 128 MB internem Speicher. Das GT2507T ist standardmäßig mit zwei Ethernet-Ports ausgestattet sowie USB-, RS232-, RS422/485-Schnittstellen, SD-Kartensteckplatz und Audioausgang.

Besondere Funktionen:

- Debugging
- Anzeigefunktion für Dokumente
- Remote Zugriff auf das GOT (VNC-Server)
- GOT Mobile – Webserver-Funktion
- E-Mail
- MES-Schnittstelle
- FTP Server/Client
- Operation Log
- Datenerfassung
- Multikanal

- Transparent-Modus
- Bediener-Authentifizierung
- Backup/Restore
- MELSEC-FX List Editor
- Ablaufprogrammanzeige
- Systemalarme
- Allgemeine Alarmverarbeitung
- Dezentraler Betrieb eines Personal Computers
- Datenaufzeichnung
- Maschinendiagnose
- Lebensdauerdiagnose des Servoverstärkers
- One-Touch-Tuning-Funktion
- Überwachungsfunktion des Servoverstärkers
- Leistungsüberwachung
- Alarmanzeigefunktion
- Überwachungsfunktion von Sondermodulen
- R/Q-Motion-Überwachungsfunktion
- Motion SFC-Überwachungsfunktion
- Anzeigefunktion von Log-Daten
- Systemfreigabefunktion
- Rezept-Datensatzliste
- GOT-Bildschirmmasken

Technische Daten		GT2507T-WTSD
Anzeige	Ausführung	7" Breitbildschirm, TFT, LCD, 65536 Farben
	Auflösung (Pixel)	800x480
Spannungsversorgung		24 V DC
Speicherkapazität	(ROM)	32 MB
	(RAM)	128 MB
Speicherkarte		1 (SD-Karte)
Tastatur		Touch-Panel
Funktionstasten		Touch-Keys
LED-Indikatoren		1 (POWER)
Schnittstellen		Ethernet (TCP/IP), RS232, RS422/485, USB, SD-Kartensteckplatz, LAN
Multimediafähigkeit		Audioausgang
Echtzeituhr		Integriert
Netzwerkfähigkeit		Ethernet (TCP/IP), CC-Link (IE), Modbus, RS232, RS422/485, A-Bus, Q-Bus, MELSECNET/10/H
Erweiterungsschnittstelle (Kommunikations-/Optionsmodul)		—
Schutzklasse (Front)		IP66, IP67 ^①
Abmessungen (BxHxT)	mm	214x158x55
Gewicht	kg	1,2
Bestellangaben	Art.-Nr.	338565
Zubehör		Programmier-Software, siehe Seite 68/Anschlusskabel und Adapter finden Sie auf Seite 39.

① Das Gerät darf nicht unter Umgebungsbedingungen eingesetzt werden, in denen es über einen längeren Zeitraum Ölnebel oder Spritzern von Öl oder Chemikalien ausgesetzt ist.