

AUFNAHME - UND STEUERUNGSAPPARAT M-BOX UNILOG M-BOX OEMLOG



M-BOX - ANALYSE - OPTIMIERUNG - BEITRÄGE - EINSPARUNGEN

www.esit.cz

- Daten- und Messwertaufnahme auf den Hochkapazitätsdatenträger MMC – jetzt bis 1 GB
 - Datengewinnung von beliebigem Gerät oder Datenumsetzer, der mit einer Serienanlage ausgestattet ist
 - Förderung von verschiedenen Kommunikationsprotokollen und Übertragungsgeschwindigkeiten
 - Durchführung von einfachen Messungen und Regulationen
 - Datenverteilung in autonome Steuerungssysteme und Einzweckmaschinen
- Veränderung vom Firmware M-BOX durch eine einfache Dateispeicherung auf die Speicherkarte

Autonome Datenerfassung



M-BOX UNILOG



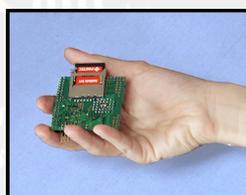
Schnelle Übertragung in den PC



M-BOX liefern wir in zwei Varianten

UniLog

- Anlage in Industrieversion auf DIN-Leiste
- Stromversorgung mit 230 V, nach Wunsch auch andere
- Galvanisch abgeteilte Serienschchnittstelle RS485 und RS232
- Zuschaltbar zu einer ganzen Reihe von Messgeräten
- Kann Messungen dank seinen Eingängen durchführen
- Kann Regulations- oder Steuerungsalgorithmus durchführen
- 6-stelliges 7-Segment-Display
- 3 Betätigungstasten
- Einige Digitaleingänge, Analogeingänge
- 2 Relaisausgänge
- Upgrade und Applikationsveränderungen werden durch Kopieren der Applikationsdatei auf die Speicherkarte und durch Restart des Gerätes durchgeführt
- Applikationen und Förderungsprogramme zum Downloaden von den Webseiten des Herstellers
- Ganze Reihe von zuschaltbaren Geräten und einzelne Applikationen werden wir durchlaufend erweitern, wir begrüßen Ihre Tipps



OEMLog

- Ein Modul, der für den Einbau und Anschluss zu Ihrem Gerät bestimmt ist
- Zur Verknüpfung mit Ihrer Applikation dient eine Serienanlage in Ebenen 0/+5V mit einem Text- und Binärprotokoll und die Anlage I2C
- Es wird ein System ähnlich den Plattendiensten von DOS benutzt
- Außer der Basisfunktion – Arbeit mit der Speicherkarte MMC kann man auch andere Peripherien als Uhr der realen Zeit, Digital- und Analogeingänge, Digitalausgänge, PWM-Ausgang und programmierbare Frequenzquelle ausnutzen
- Stromversorgung mit 5 V

EsIT CZ s.r.o., Řečná 13/8, 321 01 Plzeň-Litice, Czech rep.
tel./fax +420 377 828 449, info@esit.cz, www.esit.cz