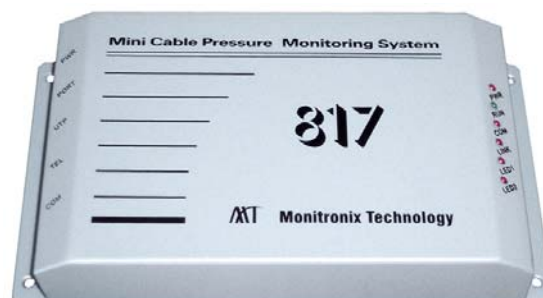


Mini-Kabeldruckluft- Überwachungsmodul

Einführung

Das 817 (Advanced Mini Cable Pressure Monitoring System) ist dazu bestimmt, adressierbare Druckluft- und Durchflussmesswandler in Druckluftkabelnetzwerken zu überwachen.



Merkmale

- 16-Bit-Prozessor, 20 MHz
- Unterstützt 128 Messpunkte
- Unterstützt Ethernet, PSTN und serielle Kommunikationen
- Konfigurierbar für das Lesen von adressierbaren Messwandlern von Lancier, Nicotra, Sparton oder Monitronix
- Durchschnittliche Scanzeit von 5 Sekunden pro Messwandler
- Remotes Herunterladen von Software
- Umfassende Diagnosefunktionen und -hinweise

Beschreibung

Das Monitronix 817 ACPMS ist ein Mini-Kabeldruckluft-Überwachungssystem, mit dem automatisch der Status von adressierbaren Druckluft- und Durchflusswandlern überwacht und gemessen werden kann sowie Berichte über deren Zustand erstellt werden können. Das System bietet zahlreiche Kommunikationsschnittstellen mit Ethernet, PSTN und seriellen Verbindungen. Das System ist zuverlässig, genau und vor allem einfach zu installieren und zu bedienen. Es kann als Satellit eines größeren Systems konfiguriert werden, unter Verwendung eines 800 ACPMS (Advanced Cable Pressure Monitoring System) zur Überwachung des Status des Druckluftkabelnetzwerks.

Technische Daten

Speicher	
Programmspeicher	512 K
Daten-RAM	1 MB
Elektrische Störfestigkeit	
Technische Daten	Konform mit BT GS7
Umgebungsbedingungen	
Kontinuierlicher Betrieb	0 °C bis +50 °C
Transport und Aufbewahrung	-40 °C bis +70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95 % nicht kondensierend
Stromversorgung	
Eingangsspannung (50 V Gleichstrom (Nennstrom))	-36 bis -72 Volt Gleichstrom
Stromverbrauch	Maximal 10 Watt

Physische Eigenschaften und Schnittstellen	
Abmessungen	240 x 135 x 35 mm
Ethernet-Port	RJ45, 10Base-T, TCP/IP
PSTN-Ports	RJ11, 56K-Modem
Serieller Port	DB9 RS232, Baudrate 1200 ~ 19200 bps, festzulegen
Stromversorgung	4-Pin-Anschluss
Überwachungspaaranschluss	2-Pin-Anschluss
Messindex	
Auflösung	0,5 % des gesamten Bereichs
Eingang adressierbare Messwandler	1 Eingangsport, 128 Messwandler

Monitronix Europe Ltd. – Kontakt

E-Mail: enquiries@monitronix-europe.com

Tel: +353 (0) 1 6510 820

© Monitronix Technology Co., Ltd. 2004 Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Monitronix übernimmt keine Verantwortung für Fehler in Fakten oder Gestaltung dieser Veröffentlichung. Dieses Dokument wird nur zur allgemeinen Information zur Verfügung gestellt und soll nicht als Bestandteil eines Vertrags verwendet werden. 800 ACPMS Version 1