

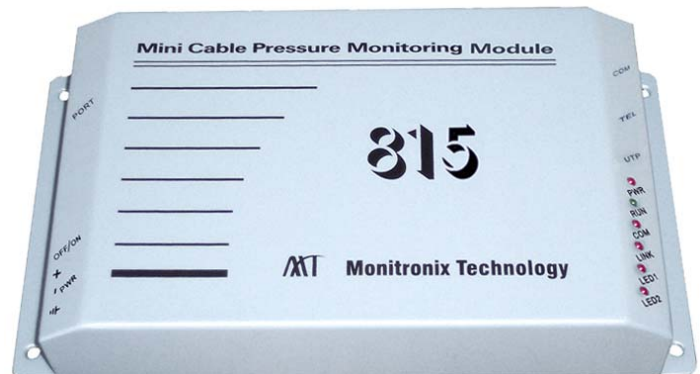
Mini-Kabeldruckluft- Überwachungsmodul

Einführung

Das 815 (Advanced Mini Cable Pressure Monitoring System) ist dazu bestimmt, adressierbare Druckluft- und Durchflussmesswandler in Druckluftkabelnetzwerken zu überwachen.

Merkmale

- 16-Bit-Prozessor, 20 MHz
- Unterstützt über 1.500 Messpunkte
- Unterstützt Ethernet, PSTN und serielle Kommunikationen
- Unterstützt ASCII-Berichte, E-Mail-Berichte und Pager-Alarmmeldungen
- Unterstützt Webbrowser
- Durchschnittliche Scanzeit von 5 Sekunden pro Messwandler und gleichzeitiges Scannen von vier Eingängen
- Remotes Herunterladen von Software
- Umfassende Diagnosefunktionen und -hinweise
- Unterstützt Remote-Überwachungseinheiten



Beschreibung

Das Monitronix 815 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 Standalone-System konfiguriert werden und ist in der Lage, andere 815-, 816-, 817- und 818-Systeme abzufragen. Es kann auch als Satellit eines größeren Systems zur Überwachung des Zustands eines Druckluftkabelnetzwerks konfiguriert werden.

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	50-Pin-AMP-Anschluss
Leistungsschalter	Mini-Kippschalter
Messindex	
Auflösung	0,5 % des gesamten Bereichs
Eingang adressierbare	4 Eingangsports, 128
Messwandler	Messwandler pro Eingang
	512 Messwandler für 4 Eingänge

Monitronix Europe Ltd. – Kontakt

E-Mail: enquiries@monitronix-europe.com

Tel: +353 (0) 1 6510 820