

Datenblatt

Alarmieren von Störungen mit hohem Risikopotential heisst, sicherzustellen, dass die verantwortliche Person vor Ablauf der vorgegebenen Interventionszeit am Ereignisort eintrifft, die geforderten Massnahmen trifft und das Risiko entschärft. AUTOPAGE[®] APG überwacht die technischen Einrichtungen und die Intervention auch an abgelegenen oder mobilen Orten.

Alarめingänge.

AUTOPAGE[®] APG-8 bietet 8 individuelle Alarめingänge an. Mit einer Expanderkarte lässt sich das System auf 16 Kanäle ausbauen (APG-16). Der 16. Eingang kann intern zur Überwachung der eigenen Stromversorgung genutzt werden.

Alarめmeldungen. Alarめ-, Alarमेंde- und Testmeldungen: 77 Zeichen alpha-numerisch pro Eingang. Integrierbare Variablen: Ereigniszeit und -datum, Rufzähler, Rufstatistik, GSM-Signalqualität.



Teilnehmer. Meldungsübermittlung auf GSM (SMS) und Pager (TELEPAGE swiss). Jedem Eingang können bis 10 Teilnehmer aus einer 20 Teilnehmer umfassenden Liste zugewiesen werden.

Alarめfreigabe. Die Alarમાંsendung ist wahlweise rund um die Uhr oder zu vordefinierten Tageszeiten möglich.

Konfiguration. Die auf einem PC erstellte Konfiguration kann via Modem oder direkt über ein Kabel geladen werden und bleibt im Gerät gespeichert.

Betriebssicherheit. Das System überwacht seine eigene Betriebsbereitschaft mit automatischen und manuellen Testmeldungen. Ausfälle der eigenen Stromversorgung werden durch eine integrierte Notstromversorgung (serienmässige USV) überbrückt und unverzüglich alarmiert.

Protokollierung. Ein Protokoll aller Meldungen kann auf einem seriellen Drucker (Option) gedruckt werden.

Spezifikationen

AUTOPAGE APG, Version G 4.44

APG-8 8-Eingänge

APG-16 16-Eingänge

Konfigurationssoftware (Option)

¹ Eingänge 1-8 extern beschaltbar

- Potentialfreie Kontakte (NO/NC), oder
- Spannung 5-24V/0V, galv. getrennt

² Eingang 16 für Netzüberwachung

³ Alarमें- / Alarमेंdemeldungen

- Meldungslänge 80 Zeichen

- Verzögerung 0-99min.

- Rufausendung 1-99

⁴ Alarめfreigabe

- 24h täglich oder gemäss

Tabelle Mo - So, 00.00h-23.59h

⁵ Schwellwertkarte, (Option)

4 analoge Eingänge

Bereich: 2-10-VDC, oder 4-20-mA

⁶ Expanderkarte (Option)

- bei APG-16 serienmässig bestückt

- 8 zusätzliche Eingänge

⁷ Trennwandler (Option)

- Galv. Trennung der Eingänge

bei Leitungslängen >20m

- Automatisch: Täglich oder 1x/Woche

- Zeit einstellbar 00.00h-23.59h

- Manuell mit Testtaste

⁸ Rufstatistik: Anzahl OK/Not OK

GSM Signalqualität als Textvariable:

⁹ GSM Modem 900/1800 MHz eingebaut

Technische Daten

¹ Protokolle: UCP SMS, UCP Paging

² Druckeranschluss RS 232, 9 polig,
Schnittstellenparameter: 9600/8/N/1

³ Gesteckte Klemmen für Draht 0,4-1,5

⁴ GSM Antennenanschluss SMA

⁵ Netzadapter Primär 220/230V AC,
16VA

⁶ integr. USV (serienmässig)

- Trockenbleiakku 12V, 1.2Ah

- Autonomie: 4h

⁷ Gehäuse: 254x60x250mm (B x H x T)

⁸ Gewicht: 3.0 kg

⁹ Umgebungsbedingungen: 0° bis 40° C,
max. 80% rel. Feuchtigkeit

Swiss made

Technische Änderungen vorbehalten

Herstellung und Service
durch:

www.satwork.ch

info@satwork.ch