

Pressemeldung

INSYS GSM compact:

Fernüberwachung von Siemens LOGO! im flachen Gehäuse für Verteilerkästen

Regensburg – Passend zur Kleinsteuerung LOGO! von Siemens hat INSYS MICROELECTRONICS ein



GSM-Gerät für die Hutschienenmontage entwickelt, das mit seiner kompakten Bauform auch in Verteilerschränken, wie sie beispielsweise in der Gebäudetechnik üblich sind, untergebracht werden kann. Mit dem INSYS GSM compact läßt sich die Siemens-Steuerung sehr einfach zu einem günstigen Störmelde- und Fernsteuerungssystem für dezentrale Überwachungsaufgaben ausbauen. Das Gerät verfügt über 2 digitale Alarmeingänge, die durch Aktivierung einer Impulssoftware bis zu 10 verschiedene SMSen (je Eingang)

an bis zu insgesamt 40 verschiedene Mobilfunknummern senden können. Die beiden Relaisausgänge können von der Ferne mittels SMS oder DTMF-Tönen geschaltet werden. Die Verbindung zur SPS wird direkt über die serielle Schnittstelle (RS 232) hergestellt. Eine spezielle Firmware im INSYS GSM compact ermöglicht die Überwachung von Funktionsblöcken und Statuswerten (PA-Buffer), ohne daß ein Eingriff in das SPS-Programm erforderlich ist. Der Versand von Statuswerten und Meldungen in Form von SMS, Fax oder Email kann durch Änderungen an den Eingängen, auf Anforderung, zeitgesteuert oder bei Vorliegen eines Alarms ausgelöst werden. Darüber hinaus bietet das Gerät die Möglichkeit, die SPS per Kurznachricht oder Wählton fernzusteuern (Run, Stop) sowie Schaltrelais anzusteuern. Die Eingabe benutzerdefinierter Textmeldungen, die Definition der Alarmbedingungen und Alarmziele sowie die weitere Konfiguration erfolgen mit Hilfe der übersichtlichen, windowsbasierten Konfigurationssoftware HSComm. Die Spannungsversorgung beträgt 10...60 V DC.

INSYS MICROELECTRONICS GmbH
Waffnergasse 8
D-93047 Regensburg
<http://www.insys-tec.de>
Phone: +49 (0)9 41/ 56 00 61
Fax: +49 (0)9 41/ 583471
Mail: insys@insys-tec.de



all-electronics.de
ENTWICKLUNG. FERTIGUNG. AUTOMATISIERUNG



Entdecken Sie weitere interessante Artikel und News zum Thema auf all-electronics.de!

Hier klicken & informieren!

