

Schaltschrank

INSYS Modem 56k small

Bauforn	Übertragungstechnik						
	UMTS/HSPA	GSM/GPRS/EDGE	xDSL	Ethernet	WLAN	Analog	ISDN
Schaltschrank seriell	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Schaltschrank Netzwerk	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Desktop Geräte	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19" Rack						<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Embedded Module	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					



Fernwartung über Telefonnetz

Das INSYS Modems 56k small ist ein sehr schmales analoges Modem für den industriellen Einsatz zur Montage auf DIN-Hutschiene. Besonders vor Ort in dezentralen Anlagen, Maschinen und in der Gebäudetechnik sind die Modems dank ihrer geringen Breite von lediglich 23 mm leicht unterzubringen. Über die serielle Schnittstelle (RS232 oder USB) können sie an alle gängigen Steuerungen angebunden werden. Das INSYS Modem 56k small ist für den internationalen Einsatz verfügbar.

Per AT-Befehl kann der Versand von Nachrichten und Meldungen ausgelöst und unmittelbar über die Datenverbindung, per SMS oder Fax versendet werden. Die bedienerfreundliche Parametriersoftware HSComm erlaubt ein einfaches Konfigurieren des Modems. Von der Leitstelle aus kann über das analoge Telefonnetz von der Ferne auf Ihre Steuerung oder Anlage zugegriffen werden.

Features

- Serieller Anschluss: RS232 oder USB
- Schmale Bauform
- Versand von Meldungen per AT-Befehl
- Konfigurationssoftware HSComm
- International einsetzbar

Anwendungen

- Steuerungen
- Datenlogger
- Fernsteuern von Maschinen und Anlagen

INSYS Modem 56k small
INSYS Modem 56k small USB



Technische Daten

INSYS Modem 56k small

	INSYS Modem 56k small	INSYS Modem 56k small USB
Netzschnittstelle, Leistungsanforderung	analoges Telefonnetz (PSTN)	
Übertragungsgeschwindigkeit	bis zu 56 kbps	
Software Update	Flash	
Zulassungen	R&TTE, CTR21	
Einsatz	international einsetzbar	
Vorschriften	entwickelt nach den geltenden CE-Richtlinien, Fertigung nach ISO 9002	
Features		
Konfiguration	Parametriersoftware unter Windows, AT-Befehle, Fernkonfiguration	
Verbindung	automatische Rufannahme, Hardware-/Software-Handshake, Geschwindigkeit fest einstellbar, Sleep Modus, Autobauding, Rufnummernanzeige	
Datenformate	10 und 11 bit: 7E1, 7O1, 7N2, 7E2, 7O2, 8N1, 8E1, 8O1, 8N2	
Protokolle	V.90, V.34+, V.34, V.32bis, V.32, V.23, V.22bis, V.22, V.21, Bell Norm 103/212, Fax Class 1/2	
Kompression	MNP5, V.42bis, LAPM, MNP10, 10 EC, V.44	
Fehlerkorrektur	MNP 2/3/4 und V.42	
Sicherheitsfunktionen	Security Callback, Security Callback an Anrufer (mit CallerID), Passwortschutz für Datenverbindung, selektive Rufannahme (mit CallerID)	
Alarmfunktion	SMS-Versand per AT-Befehl (auch an Fax/E-Mail)	
Elektrische Merkmale		
Versorgungsspannung	10 ... 32 V DC	
Stromaufnahme	140 mA	
Anwendungsschnittstelle	RS232, 9-polige SUB-D-Buchse	USB 2,0 (Steckertyp B)
Netz-Schnittstelle	RJ-12 (Western)	
Physikalische Merkmale		
Größe (LxBxH)	110 x 23 x 75 mm	
Betriebstemperatur	0 ... +55°C	
Luftfeuchtigkeit	0...95% (nicht kondensierend)	

Produktbezeichnung	Features	Bestellnummer
INSYS Modem 56k small INT	mit RS232-Schnittstelle	10000089
INSYS Modem 56k small INT USB	mit USB-Schnittstelle	10000090