


BAB Technologie KNX eibPort 3 mit EnOcean-Schnittstelle REG
Art. Nr. BAB-10504

- Visualisierung für Mac, PC, Tablet und Smartphone (plattformunabhängig)
- Anzeige der Visualisierung mittels Browser oder App, dadurch plattformneutral
- Plattformneutrallintegrierte 3D Visualisierung erstellt sich ohne grafisches Know How
- 256 MB Arbeitsspeicher, 4 GB Flash, CPU 600 MHz
- Gateway zu Sonos, ekey, 1-Wire
- EnOcean Gateway integriert
- Integrierter KNX-IP-Router
- Hilfsspannung: 12/24 V DC
- Montageart: REG, 8 TE

Der eibPort verbindet Ihre Gebäudesteuerung mit dem Netzwerk und dem Home-Entertainment. Dabei greift er auf Wunsch auf verschiedene Techniken zurück. Neben KNX/TP und Powernet KNX ist das Funksystem EnOcean oder eine optionale GSM Funkverbindung verfügbar. Durch die Netzwerkschnittstelle ist es z.B. möglich mit dem Tastsensor den Beamer einzuschalten oder auch die Lieblings MP3-Playliste zu starten. Darüberhinaus bietet der eibPort eine hervorragende Visualisierung, und die Automatisierung der gesamten Gebäudesteuerung. Das Einrichten ist einfach und intuitiv. Der Zugriff auf die Gebäudesteuerung erfolgt lokal vor Ort oder aus der Ferne, -per PC, Laptop, Tablet oder Smartphone. Notwendig ist lediglich ein Standard Internet-Browser. Die integrierten Dienste ermöglichen Automatismen (Uhren, Szenen, Logik...) auch ohne Start der Visualisierung. Zur Überwachung werden Netzwerkkameras in die Visualisierung integriert. Meldungen (z.B. Störungen, Einbruch ...) werden als SMS/E-Mail auf ihr Handy geschickt. Mit Hilfe eines Dienstes zur Anlagenkopplung werden verteilte Liegenschaften zentral zusammen geführt (selbst bei Adressüberschneidungen). Die Fernprogrammierung von EIB/KNX- Geräten via ETS ist ebenso möglich. Eingebaut in den Elektroinstallationsverteiler bei einem Verbrauch < 5W.

Zusätzlich ist der eibPort Version 3 mit 1-Wire und vier S0-Schnittstellen ausgerüstet.

Die S0-Schnittstellen ermöglichen die direkte Einbindung entsprechender Zähler. Intern werden die Schnittstellen von einem Dienst unterstützt der die Pulse zu einem Zähler wandelt.

Die 1-Wire Anbindung findet über den USB- Anschluss statt. 1-Wire zeichnet sich vor allem durch günstige Sensoren für Anwesenheit und Temperatur aus. Gerade in Verbindung mit dem integrierten RTR Dienst des eibPorts führt das zu interessanten Lösungsszenarien.

Technische Information

Bussystem KNX	Ja	Leistungsaufnahme	5 W
Bussystem Funkbus	Ja	Protokoll	TCP/IP
Funk bidirektional	Ja	Providerabhängig	Nein
Montageart	REG	Visualisierung	Ja
Breite in Teilungseinheiten	8	Web-Server	Ja
Demontageschutz	Nein	Funk-Schnittstelle	Ja
Mit LED-Anzeige	Ja	IR-Schnittstelle	Nein
Updatefähig	Ja	Schutzart (IP)	IP20
Betriebsspannung	24 - 30 V	EAN	4260187360526
Spannungsart	DC		

Zu diesem Artikel gehört:

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	BAB-34624	IR-Trans LAN DB POE
Zubehör	BAB-34620	IR Trans
Zubehör	BAB-20300	CONTROL W Raumbedienung

	Art.Nr.	Bezeichnung
Zubehör	BAB-20420	KNX Datawarehouse 2
Zubehör	BAB-20570	RT2012 visualisation
Zubehör	BAB-20541	CONTROL T Informationszentrale für TP
Zubehör	BAB-34600	Moxa Nport 5110
Zubehör	BAB-20562	CONTROL R KNX Belegungsplan Lizenz für 30 Räume
Zubehör	GE-24151	Netzteil 24 V DC 1,5 A REG