



EASY BUS 3

Das EasyBus3®-System ist für die Fernsteuerung von Slave-Geräten über eine proprietäre Powerline-Kommunikation (PLC) konzipiert. Die Slave-Geräte sind speziell auf die Anforderungen von Lüftungssystemen für die Gebäudeautomation zugeschnitten, z.B. Brandschutzklappen, allgemeine Ein- und Ausgänge, usw.

Das System besteht aus drei Arten von Geräten, die im Folgenden beschrieben werden.

EASY3-H

Das Easy3-H-Gerät ist die Hauptsteuerung des Systems. Es ist das Kommunikations-Gateway zwischen dem Gebäudeautomationssystem und dem Easybus3®-Netzwerk. Es kann bis zu drei Easy3-M-Geräte verwalten.

EASY3-M

Das Easy3-M-Gerät hat die Aufgabe, mit den Slave-Geräten über die Powerline-Kommunikation des Netzes (230 VAC) zu kommunizieren. Ein Easy3-M kann bis zu 128 Slave-Geräte steuern. Das Easy3-M-Gerät muss mit einem dedizierten Kabel an ein Easy3-H angeschlossen werden.

EASY B24

Interface für die Steuerung der Brandschutzklappe. Sie sind mit dem Netz verbunden und kommunizieren mit dem Master über die Powerline-Kommunikation des Netzes.