

MDT Binäreingang Reiheneinbaugerät 8-fach/ 16-fach

Ausführungen:

BE-08000.01	Binäreingang 8- fach,	4TE, Eingänge potentialfrei
BE-08230.01	Binäreingang 8- fach,	4TE, Eingänge 230VAC
BE-08024.01	Binäreingang 8- fach,	4TE, Eingänge 24VDC
BE-16000.01	Binäreingang 16- fach,	8TE, Eingänge potentialfrei
BE-16230.01	Binäreingang 16- fach,	8TE, Eingänge 230VAC
BE-16024.01	Binäreingang 16- fach,	8TE, Eingänge 24VDC



Der Binäreingang ist in drei Varianten erhältlich, Eingangsspannungsbereich 24VDC, 230VAC und Eingangsbeschaltung über potentialfreie Taster. Die Binäreingänge erkennen Zustandsänderungen an Ihren Eingängen und lösen abhängig von der Parametrierung KNX/EIB Telegramme aus. An den einzelnen Eingängen können Taster/Lichtschalter, Tür und Fensterkontakte sowie Hilfskontakte abgefragt werden.

Als besonders Merkmal sind vier logische Funktionmodule integriert. Jedes Funktionmodul kann alle Eingänge sowie zwei externe Objekte logisch auswerten. Damit können einfach Telegramme wie zb. „alle Fenster geschlossen“ oder „EG geschlossen“ und sonstige Meldefunktionen erzeugt werden.

Jeder Eingang ist durch die ETS3 individuell parametrierbar. Von der Telegrammratenbegrenzung über Entprellzeit, Dimmer/Jalousiefunktion, Impuls/Schaltzähler, Kontaktart und Sperrobjekte stehen zahlreiche Funktionen zur Auswahl. Mit der Logikfunktion können zwei Telegramme durch ein Eingangssignal ausgelöst werden.

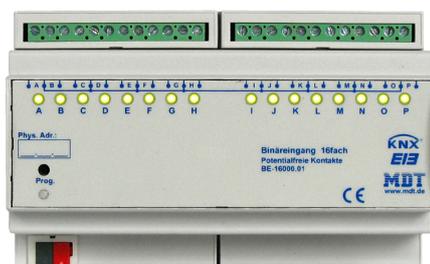
Der Binäreingang ist zur festen Installation auf einer Hutprofilschiene in Starkstromverteilungen vorgesehen. Die Montage muß in trockenen Innenräumen erfolgen.

Zur Inbetriebnahme und Projektierung des Binäreingangs benötigen Sie die ETS3. Die Produktdatenbank finden Sie auf unserer Internetseite unter www.mdtautomation.de/downloads zum Download.

BE-08xxx.01.01



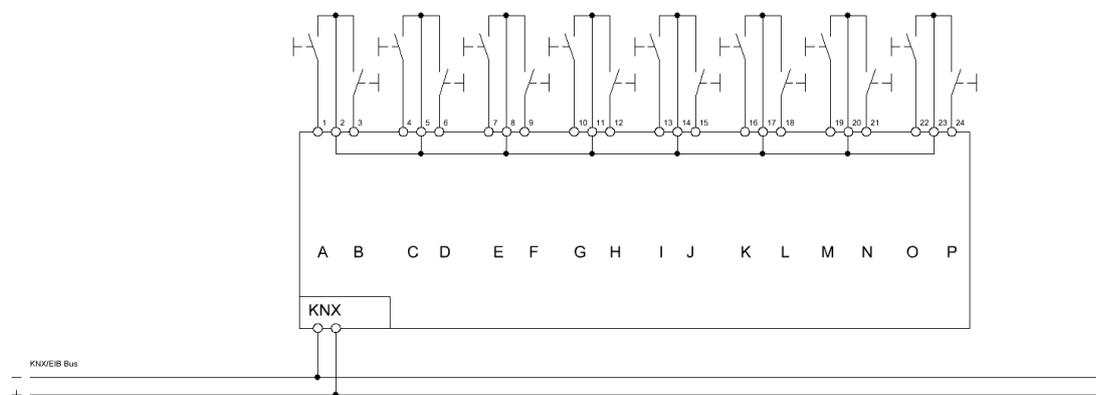
BE-16xxx.01



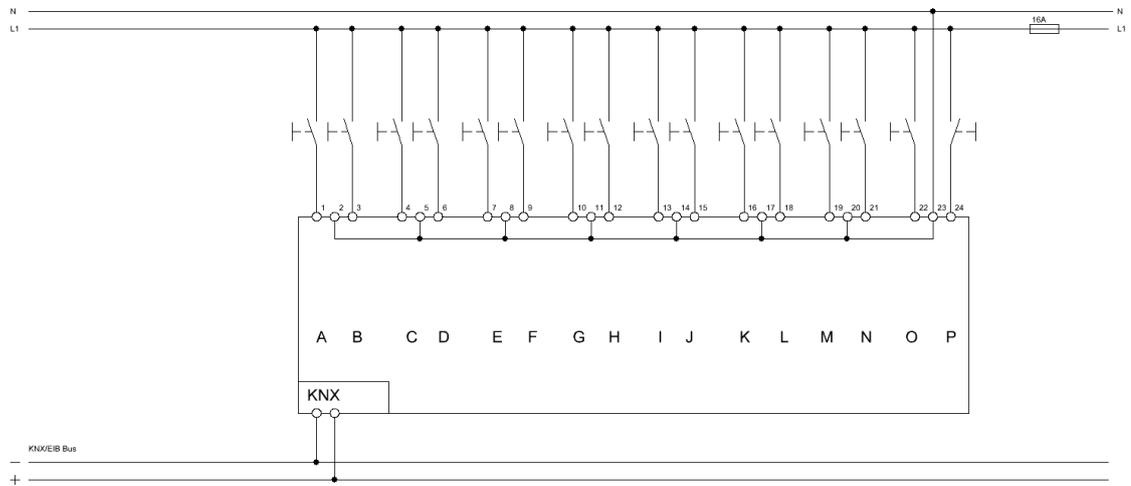
- Produktgarantie 3 Jahre
- Produktion nach ISO 9001 zertifiziert
- modernes Design
- voll kompatibel zu allen KNX/EIB Komponenten
- individuell programmierbar
- **4 Logikmodule integriert**
- Telegrammratenbegrenzung
- parametrierbare Entprellzeit der Tasten
- Schließer oder Öffnerbetrieb
- Länge des Tastendrucks einstellbar
- Dimmerfunktion und Jalousiefunktion für Ein- und Zweitaster Betrieb
- Impuls und Schaltzähler
- zyklisches Senden einstellbar
- Auswertung kurzer/langer Tastendruck

Elektrische Daten	BE-08000.01	BE-08230.01	BE-08024.01
	BE-16000.01	BE-16230.01	BE-16024.01
Konfiguration			
Eingangsspannungsbereich	potentialfreier Kontakt	230VAC	24VDC
Anzahl Eingänge	8/16	8/16	8/16
Nennspannung			
Versorgungsspannung	--	--	--
Leistungsaufnahme typ.	--	--	--
Max. Kabelquerschnitt			
Schraubklemme	2,5mm ²	2,5mm ²	2,5mm ²
KNX Busklemme	0,8mm ²	0,8mm ²	0,8mm ²
Max. Eingangsleitungslänge	100m	100m	100m
Umgebungstemperatur	0 bis + 45°C	0 bis + 45°C	0 bis + 45°C
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20
Abmessungen	4/8TE	4/8TE	4/8TE

Anschlussbeispiel BE-16000.01



Anschlussbeispiel BE-16230.01



Anschlussbeispiel BE-16024.01

