



ABB i-bus® EIB / KNX

## Applikationsbaustein Zeit ABZ/S 2.1



**ABB**



- Applikationsbaustein Zeit, REG (2 TE)
- Identnummer  
2CDG 110 072 R0011
- Programmier-Taste/LED
- Busanschlussklemme

Produktübersicht / Gerätetechnik / Anwendung / Begriffe

- **Der Applikationsbaustein Zeit ABZ/S 2.1 löst den AB/S 1.1 ab**
- **Die Parametriersoftware PZM2 löst die PZM1 ab**
- **Das Anwendungsprogramm für den neuen Baustein heißt Zeiten Mengen/2**
- **Das Erscheinungsbild des Anwendungsprogramms ist gleich geblieben**
- **Möglichkeit der Konvertierung von älteren Anwendungsprogrammen**
- **Anwendungsprogramm rein für die ETS3**

- **eine mehrkanalige Zeitschaltuhr mit**
  - Jahresschaltprogramm, Wochen-, Tagesablauf
  - Sommerzeiten und Sondertage
  - Mengen mit Mengenmitglieder und Mengenauslöser
- **Zeitschaltprogramm**
  - 15 Tagesabläufe mit 800 Schaltzeiten, Wochenabl.
  - 100 Sondertage, 10(5) Jahre Sommerzeitenplanung
- **Menge**
  - 30(20) Mengen mit 300 Mengenmitglieder

## ■ Zeitschaltprogramm

Legt fest, wann Bustelegramme mit bestimmten Gruppenadressen und bestimmten Werten auf den Bus gesendet werden.

## ■ Tagesablauf

Beinhaltet das Zeitschaltprogramm eines Tages von 00:00 ... 23:59 Uhr. Tagesabläufe können durch das Zeitschaltprogramm und durch Bustelegramme aktiviert und deaktiviert werden.

## ■ **Wochenablauf**

Legt die Zuordnung der Tagesabläufe zu den Wochentagen fest.

## ■ **Sondertage**

Einzelne Tage oder Zeitabschnitte, die vom normalen Wochenablauf abweichen.

## ■ Menge

„Funktionsgruppe“ ist eine Zusammenfassung von Gruppenadressen, die zu gleicher Zeit gesendet werden.

## ■ Mengenmitglieder

Gruppenadressen, die einer Menge angehören.

## ■ Mengenauslöser

Gruppenadressen, die eine Menge auslösen. Dabei entscheiden Typ und Wert der Gruppenadresse über die Auslösung der Menge, z.B.:

- „0“ schaltet EIN, „1“ schaltet AUS
- Wert < 230 schaltet EIN, Wert > 250 schaltet AUS

Das Verhalten bei Busausfall (Wert lesen oder Initialwert verwenden)





Power and productivity  
for a better world™