

S25-FuS-A13 - Multifunktionsrelais: Funktion aus Zeitdiagramm (2025)

Steuerungstechnik | SPS-Fehlersuche | ■■■ Schwer | IHK AP2 EBT Sommer 2025 - Funktions- und Systemanalyse (Klausur / Prüfung)

Aufgabenstellung

Ein Multifunktionsrelais ist entsprechend der dargestellten Funktionstabelle eingestellt. Welche Behauptung ist richtig?

1. Der Wechsler 15/16/18 arbeitet anzugsverzögert, einstellbar.
2. Der Wechsler 25/26/28 arbeitet anzugsverzögert, einstellbar.
3. Der Wechsler 15/16/18 arbeitet abfallverzögert, einstellbar.
4. Der Wechsler 25/26/28 arbeitet als abfallverzögerter Impuls von 1 s Dauer.
5. Der Wechsler 25/26/28 gibt ein an 15/18 liegendes Signal als Impuls weiter.

