



## DATENBLATT

### Arbeitsstromauslöser

#### DMCB 2 ASA 1

#### Arbeitsstromauslöser zur Fernauslösung von DMCB 2

Artikelnummer 09915087



#### Funktion

Arbeitsstromauslöser ermöglichen die Fernauslösung von z. B. Leitungsschutzschaltern. Der Arbeitsstromauslöser wird durch den Arbeitsstrom einer externen Spannungsquelle aktiviert. Arbeitsstromauslöser zur Fernauslösung von Leitungsschutzschaltern der Baureihe DMCB 2. Der Arbeitsstromauslöser wird durch einen Arbeitsstrom einer externen Spannungsquelle aktiviert. Die Auslösung erfolgt dabei durch eine mechanische Entklinkung des angekoppelten Leitungsschutzschalters. Der Arbeitsstromauslöser beeinflusst den Leitungsschutzschalter nicht in seiner Schutzfunktion.

#### Eigenschaften

einfach nachrüstbar, geringer Leistungsbedarf für die Aktivierung

#### Montageart

Montage links vom Leitungsschutzschalter, Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

#### Einsatzgebiete

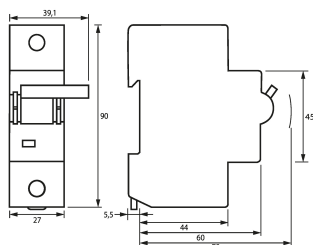
Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den Leitungsschutzschaltern DMCB 2 zur Fernauslösung der Leitungsschutzschalter eingesetzt.

#### Technische Daten

| technische Daten                         | DMCB 2 ASA 1                             |
|------------------------------------------|------------------------------------------|
| Baureihe                                 | DMCB 2 ASA 1                             |
| geeignet für Baureihe                    | DMCB 2                                   |
| Anbauseite                               | links                                    |
| Betriebsspannung (AC)                    | 110 V ... 415 V                          |
| Betriebsfrequenz                         | 50 Hz ... 60 Hz                          |
|                                          | Steuereingang                            |
| Bemessungsspannung (AC)                  | 230 V                                    |
| Bemessungsstrom                          | max. 2000 mA                             |
|                                          | Zugbügelklemme (Steuereingang)           |
| maximale Anzahl Leiter pro Klemme        | 2                                        |
| Anschlussquerschnitt feindrähtig mit AEH | 1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup> |
|                                          | allgemeine Daten                         |
| Einschaltdauer                           | Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)        |
| Gebrauchslage                            | beliebig                                 |
| Gehäuseart                               | Verteilereinbaugeschäuse                 |
| Montageart                               | Tragschiene (35 mm), Geräteanbau         |
| Gehäusematerial                          | Thermoplast                              |
| Schutzart                                | IP20 (eingebaut: IP40)                   |
| Breite                                   | 27 mm                                    |
| Höhe                                     | 90 mm                                    |
| Tiefe                                    | 80,5 mm                                  |

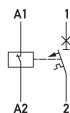
| technische Daten            | DMCB 2 ASA 1 |
|-----------------------------|--------------|
| Einbautiefe                 | 60 mm        |
| Breite in Teilungseinheiten | 1,5          |
| Bauvorschriften/Normen      | EN 60715     |

## Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

## Schaltungsbeispiel



Anschlusschema