

DATENBLATT

Arbeitsstromauslöser

DMCB 2 ASA 1

Arbeitsstromauslöser zur Fernauslösung von DMCB 2

Artikelnummer 09915087

Internetlink

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

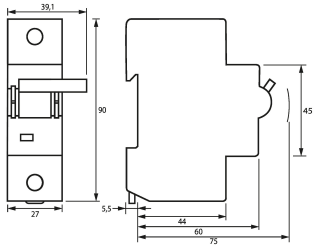
Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den Leitungsschutzschaltern DMCB 2 zur Fernauslösung der Leitungsschutzschalter eingesetzt.

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 eindrähtig	1-Leiter: 0,5 mm² ... 25 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mit AEH	1 mm² ... 16 mm²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig	1-Leiter: 1,5 mm² ... 25 mm²
	allgemeine Daten
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)
Gebrauchslage	beliebig
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm), Geräteanbau
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)
Breite	27 mm

technische Daten	DMCB 2 ASA 1
Höhe	90 mm
Tiefe	65,5 mm
Einbautiefe	60 mm
Breite in Teilungseinheiten	1,5
Bauvorschriften/Normen	EN 60715

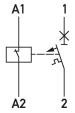
Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

STEP-Datei

Schaltungsbeispiel



Anschlussschema