



## DATENBLATT

### DASA 24

Arbeitsstromauslöser zur Fernauslösung von DLS 6 und DMCB 2

Artikelnummer 09917993



[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 DLS 6 bzw. MCB. 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, Auslöser mit verschiedenen Betätigungsspannungen verfügbar (DASA)

#### Montageart

Montage rechts vom Leitungsschutzschalter durch Klammerung, Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

#### Einsatzgebiete

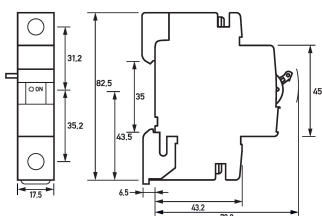
Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den Leitungsschutzschaltern DLS 6 (Baureihe DASA) bzw. MCB (MCB ASA) zur Fernauslösung der Leitungsschutzschalter eingesetzt.

#### Technische Daten

technische Daten	DASA 24
Baureihe	DASA 24
Zeitverzögerung	max. 0,01 s
geeignet für Baureihe	DLS 6
Anbauseite	rechts
min. Anzugsspannung Faktor	0,7
Betriebsspannung (AC)	24 V
	Steuereingang
Bemessungsspannung (AC)	24 V
Bemessungsstrom	max. 600 mA
	Zugbügelklemme (Steuereingang)
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	2
Anschlussquerschnitt eindrätig	1-Leiter: 0,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt feindrätig	1-Leiter: 1 mm <sup>2</sup> ... 16 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt mehrdrätig	1-Leiter: 1,5 mm <sup>2</sup> ... 25 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment	max. 2,5 Nm
Anschlussdicke Sammelschiene	max. 3 mm
Anschlussdicke Sammelschiene Gabelschuh (Leiter kombiniert, max)	2 mm
Anschlussquerschnitt Leiter (Sammelschiene / Gabelschuh kombiniert, max)	25 mm <sup>2</sup>

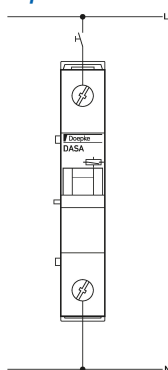
technische Daten	DASA 24
	allgemeine Daten
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)
Gebrauchslage	beliebig
Gehäuseart	Verteilereinbaugeschäft
Montageart	Tragschiene, Geräteanbau
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)
Breite	17,5 mm
Höhe	83 mm
Tiefe	75,2 mm
Einbautiefe	68,7 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Bauvorschriften/Normen	EN 60715

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

Schaltungsbeispiel



Anschlussschema