



DATENBLATT

Artikelnummer : 09917994

Arbeitsstromauslöser

DASA 48

Arbeitsstromauslöser zur Fernauslösung von DLS 6



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 Baureihen DLS 6. 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 seitlich vom Leitungsschutzschalter durch Klammerung, Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

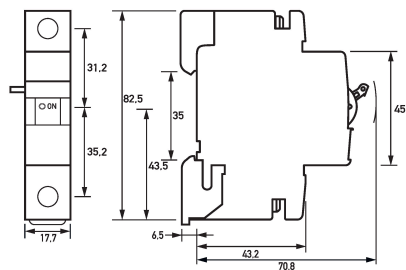
Einsatzgebiete

Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den zugehörigen Leitungsschutzschaltern DLS zur Fernauslösung eingesetzt.

Technische Daten

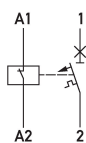
Baureihe	DASA 48
Zeitverzögerung	max. 0,01 s
geeignet für Baureihe	DLS 6
Anbauseite	rechts
min. Anzugsspannung Faktor	0,7
	Steuereingang
Bemessungsspannung (AC)	48 V ... 74 V
Bemessungsspannung (DC)	48 V ... 74 V
Bemessungsstrom In	max. 200 mA
	Zugbügelklemme (Steuereingang)
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	2
Anschlussquerschnitt eindrätig	1-Leiter: 0,5 mm ² ... 25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig	1-Leiter: 1 mm ² ... 16 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrätig mit AEH	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrätig	1-Leiter: 1,5 mm ² ... 25 mm ²
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 ²
	allgemeine Daten
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)
Gebrauchslage	beliebig
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Gehäuseart	Verteilereinbaugeschütz
Montageart	Tragschiene (35 mm), Geräteanbau
Gehäusematerial	Thermoplast
Schutzart	IP20 (eingebaut: IP40)
Breite	17,7 mm
Höhe	82,5 mm
Tiefe	77,3 mm
Einbautiefe	70,8 mm
Breite in Teilungseinheiten	1
Gewicht	0,11 kg

Maße



Maßzeichnung Gruppenansicht

Schaltungsbeispiel



Anschlusschema