DATENBLATT

Artikelnummer : 09917995

Arbeitsstromauslöser DASA 230

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

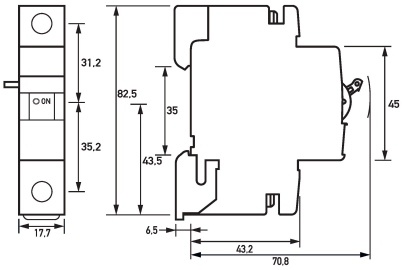
Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den zugehörigen Leitungsschutzschaltern DLS zur Fernauslösung eingesetzt.

Technische Daten

Baureihe	DASA 230
Zeitverzögerung	max. 0,01 s
geeignet für Baureihe	DLS 6
Anbauseite	rechts
min. Anzugsspannung Faktor	0,7
	Steuereingang
Bemessungsspannung (AC)	110 V ... 230 V
Bemessungsstrom In	max. 800 mA
	Zugbügelklemme (Steuereingang)
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	2
Anschlussquerschnitt eindrähtig	1-Leiter: 0,5 mm² ... 25 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig	1-Leiter: 1 mm² ... 16 mm²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mit AEH	0,5 mm² ... 16 mm²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig	1-Leiter: 1,5 mm² ... 25 mm²
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 mm²
	allgemeine Daten
Einschaltdauer	Dauerbetrieb (ED ≤ 100 %, bei Ue)
Gebrauchslage	beliebig
Lagertemperatur	-40 °C ... 70 °C
Gehäuseart	Verteilereinbaugehäuse
Montageart	Tragschiene (35 mm), 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
Gewicht	0,11 kg

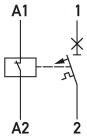
Bauvorschriften/Normen	EN 60715

Maße



Maßzeichnung Arbeitsstromauslöser DASA 230

Schaltungsbeispiel



Schaltungsbeispiel Arbeitsstromauslöser DASA 230