



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

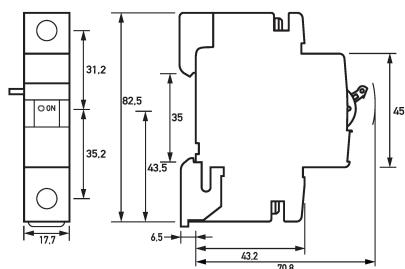
Montage seitlich vom Leitungsschutzschalter durch Klammerung, Schnellbefestigung auf Tragschiene, Einbaulage beliebig

Einsatzgebiete

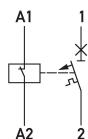
Die Arbeitsstromauslöser werden im Zusammenhang mit den zugehörigen Leitungsschutzschaltern DLS zur Fernauslösung eingesetzt.

Technische Daten

Baureihe	DASA 230
Zeitverzögerung	max. 0,01 s
geeignet für Baureihe	DLS 6
Anbauseite	rechts
min. Anzugsspannung Faktor	0,7
Bemessungsspannung (AC)	Steuereingang 110 V ... 230 V
Bemessungsspannung (DC)	110 V ... 230 V
Bemessungsstrom In	max. 800 mA
maximale Anzahl Leiter pro Klemme	Zugbügelklemme (Steuereingang) 2
Anschlussquerschnitt eindrähtig	1-Leiter: 0,5 mm ² ... 25 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig	1-Leiter: 1 mm ² ... 16 mm ²
Anschlussquerschnitt feindrähtig mit AEH	0,5 mm ² ... 16 mm ²
Anschlussquerschnitt mehrdrähtig	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	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

Maße

Maßzeichnung Arbeitsstromauslöser DASA 230

Schaltungsbeispiel

Schaltungsbeispiel Arbeitsstromauslöser DASA 230