

Handledning för säkringsvakt typ RG9

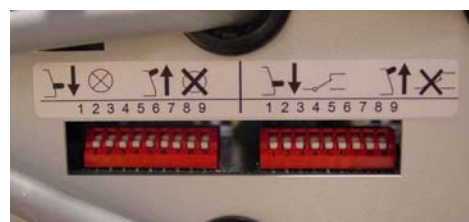


Beskrivning

Säkringsvakt typ RG9 ger tvåpolig nollspänningsövervakning med indikeringar och gemensam larmutgång för upp till 9 grupper. Vid säkringsfel byter lysdiodsindikeringen färg från grön till röd och larmreläet faller. Oanvända grupper kan avaktiveras så att larmutgången ej påverkas och lysdiodsindikeringen släcks.

Inställningar

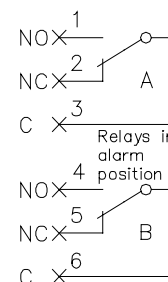
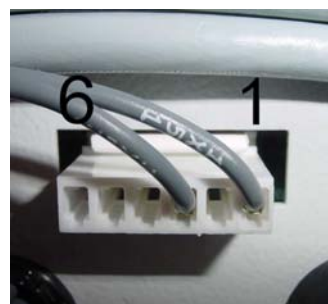
Aktivering/avaktivering av larmindikering resp utgående larm sker via 2 st DIL-strömställare placerade på säkringsmodulens baksida. De innehåller 9 st enskilda strömställare vardera numrerade från 1 till 9 motsvarande säkringsgrupp 1 till 9. Den vänstra DIL-strömställaren hanterar lysdiodsindikeringen och den högra utgående larm. Strömställare i läge nedåt ger normalt läge (aktivering) medan läge uppåt ger släckt lysdiod resp larmblockering (avaktivering).



Larmutgång

Anslutning till larmutgångar sker via en 6-polig stiftlist på säkringsmodulens baksida.

Larmreläet faller vid säkringsfel. Larmreläet har två kontakter kopplade till var sin utgång som kan anslutas som NO (Normally Open) eller NC (Normally Closed), där Normally betyder fallet relä (larmläge). Val av NO resp NC görs genom att flytta kontakt-elementen i den kontakthylsa som sitter som anslutning till larmutgången. Modulen levereras normalt med en av reläkontaktarna utkopplad i läge NO (se bilden).



Tekniska data

Märkspänning och effektförbrukning:

Märkspänning	24VDC	48VDC	60VDC	110VDC	125VDC	220VDC	120VAC	230VAC
Effektförbrukning (W)	1	2	3	2	2.5	5.5	1.5	3.5

Isolation mellan grupper: > 1Mohm

Larmutgångar: Viloströmskopplat relä med 2-polig växlande kontakt. Brytförmåga för AC, 5A 250V AC1. För DC, se diagram.

Övervakning: Tvåpolig nollspänningsövervakning av 9 grupper

Indikering: Grön - Säkringsgrupp OK.
Röd - Säkringsfel.
Släckt - Övervakning bortkopplad.

Inställningar: Aktivering/avaktivering av övervakning sker med omkopplare åtkomliga från modulens baksida.

