

BERÖRINGSFRI MAGNETBRYTARE FERROGARD FRS2GD2 OCH 21GD2

440N-G02112

Magnetbrytare Ferrogard FRS-2GD2AC (1 NC+1 NO),
 3 m kabel

- Stor tolerans mot skeva luckor/grindar
- Helt i rostfritt stål
- Arbetstemp. -25 till +125 °C

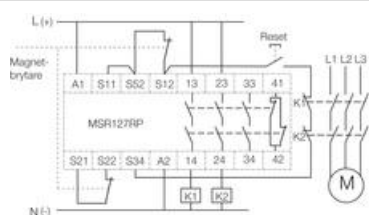


PRODUKTBESKRIVNING

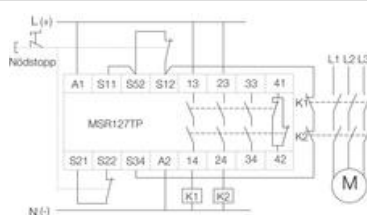
Dessa magnetbrytare är gjorda helt i rostfritt stål vilket gör att de är idealiska att använda i blöta och smutsiga eller hygienkrävande miljöer. FRS21 har två säkra kontakter, FRS2 har en säker kontakt för anslutning till säkerhetsrelä samt en signalkontakt för indikering. Tack vare stor tolerans, till 12 mm, från 23 mm kan de användas i de flesta applikationer. Ferrogard magnetbrytare kräver inget speciellt anpassat säkerhetsrelä utan kan anslutas till vilket säkerhetsrelä som helst, t.ex. något ur vår GSR-serie. Den säkra kontakten är sluten så länge givare och magnet är ihop (lucka/grind stängd).

Inkoppling till säkerhetsrelä

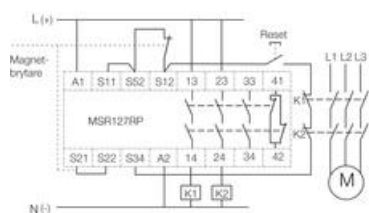
MSR127



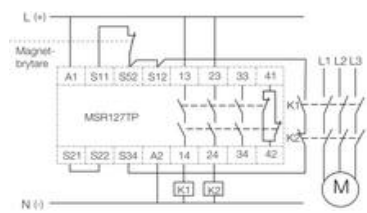
1. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
 Övervakad manuell återställning.
 Övervakning av externa kontaktorer.



2. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
 Automatisk återställning.
 Övervakning av externa kontaktorer.

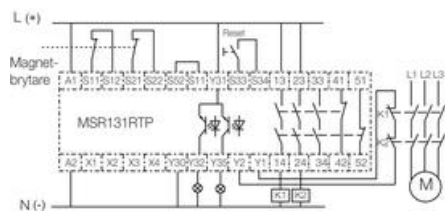


3. Enkanalig inkoppling av magnetbrytare.
 Övervakad manuell återställning.
 Övervakning av externa kontaktorer.

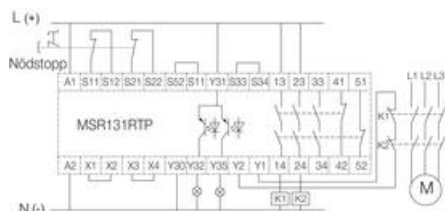


4. Enkanalig inkoppling av magnetbrytare.
 Automatisk återställning.
 Övervakning av externa kontaktorer.

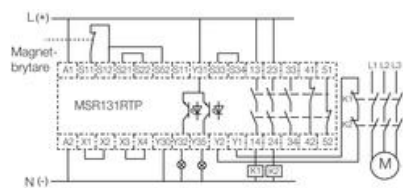
MSR131



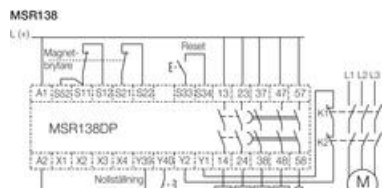
5. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer.



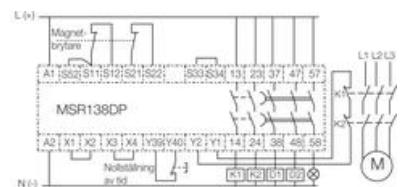
6. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer.



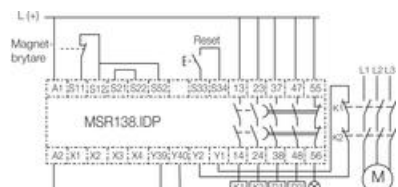
7. Enkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer



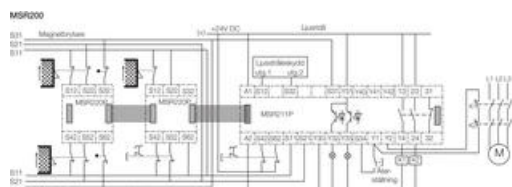
8. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).



9. Tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Automatisk återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).



10. Enkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer (K1 och K2).



11. En- och tvåkanalig inkoppling av magnetbrytare.
Övervakad manuell återställning.
Övervakning av externa kontaktorer.

TEKNISK DATA

Aktiveringsavstånd från	23 mm
Aktiveringsavstånd till	12 mm
B10d	2 x 10 ⁶
Godkännanden	CE, cULus
IP-klass	IP68
Kabelanslutning	3 m ingjuten kabel
Kontaktfunktion	1 NC+1 NO

