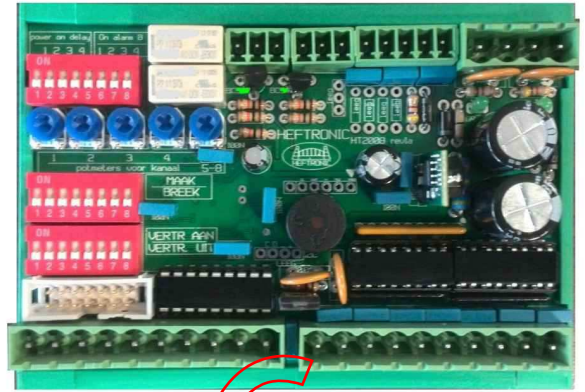




Gebruiksaanwijzing.

ALARMERING MAAK/BREEK, met 8 x vertraging (met geheugen/knipper functie) 8 - kanalen



Type HT 2008 rev1

Alarmprint met 8 kanalen, 8x vertraging dmv van 5 potmeters, 8x geheugen, 2x uitgangrelais, opstart vertraging, 2x voeding.

Voeding, deze is 12 of 24V. U kunt twee voedingen aansluiten, een hoofd en evt een nood voeding. Deze twee voedingen hebben een led ter indicatie dat de voeding aanwezig is, en zijn door middel van diodes gescheiden van elkaar.

Voor de bedrijfslamp en de 8 alarm lampen, kunt u kiezen uit 2 mogelijkheden.

HT2008: Er kunnen direct led's of lampen van max. 1Watt (125mA) aangesloten worden op de desbetreffende aansluitingen.
HT2009: Idem als hierboven, tevens word er een LED print meegeleverd, met 1 groene bedrijf led, 8 rode alarm led's, een piezo en een aansluiting voor een reset drukknop.

De print heeft 3 alarm statussen:

- 0 - geen alarm, de rode led brand niet.
- 1 - alarm geweest (geen reset), de rode led knippert kort.
- 2 - alarm aanwezig (geen reset), de rode led knippert lang.
- 3 - alarm aanwezig (wel reset), de rode led brand continu.

U kunt dmv jumpers kiezen:

- 8x maak of breek contacten (normaly open of normaly closed),
- 8x vertraging aan of uit (kanaal 1 t/m 4 hebben ieder een eigen potmeter en kanalen 5 t/m 8 hebben hebben gezamenlijk dezelfde potmeter),
- 4x opstart vertraging op kanaal 1 t/m 4 (vertraging bij aanzetten systeem voor bv oliedruk motor),
- 4x alarm een extra relais op kanaal 1 t/m 4 (voor bv doormelding naar een ander alarm of GSM alarm),

Er is een externe ingang voor de test, reset en dim functie.

De bedrijfs lamp heeft vier dim niveaus, als de print aangezet word, start de lamp lamp op 100%.

Na het indrukken brand hij op laagste stand, daarna op 1/3 en 2/3 vol vermogen.

Als de reset lang ingedrukt, word de lamp test geactiveerd en start het alarm opnieuw op.

Relais A word geactiveerd als er een alarm binnen komt op èèn van de 8 ingangen, relais B word alleen geactiveerd als er een alarm binnen komt op èèn van de eerste 4 kanalen en de desbetreffende dipswitch aan staat.

De twee relais hebben alle twee drie aansluiten, NO, P en NC.

Er zit een piezo sirene op de print die tegelijk aan gaat met relais A. Deze print is 10-30V en 115 x 85mm.

