
BEDRADE DIGIPASS

Anti-vandalisme autonoom codeklavier gemaakt in geanodiseerd aluminium MET 2 relais, 120 codes

Belangrijkste kenmerken:

- Voeding: 12V - 24 V AC / DC
- Stroomverbruik: 6 mA stand-by.
- 2 x relais: 10 A - 28 V ohmse belasting.
- 120 codes van 1 tot 8 cijfers, voor de programmering.
- Per code te wissen en codes mogen verschillen in lengte.
- 2 Relais met permanente of impulsief contact (1 tot 99 sec.).
- Lock van het codeklavier op de 4e poging tot sabotage.
- 1 rode LED voor programma-modus + 1 twee-kleuren LED voor de gebruiker.
- Elektronisch circuit volledig ingegoten IP 67
- Mogelijkheid om een knop Remote exit te verbinden met relais A.
- Bescherming voor de bevestigingsschroeven.
- Afmetingen: 132,6 x 42,5 x 24 mm.

OPMERKING: als DIGIPASS is aangesloten op een elektromagnetisch slot is het verplicht om een goede diode te plaatsen. Door de relais contacten mogen geen spanningen groter dan 30 V gelijkspanning of 24 V wisselspanning lopen. Indien grotere spanningen nodig zijn dient u een extern relais te gebruiken.

Programmeren en opslaan van de codes:

De DIGIPASS verlaat de fabriek met een aantal test codes + de Master code (00 + A) deze Master code bedient geen van de twee relais. Om alle codes wissen:

1. Voer eerst de Master code 00A in. Op deze manier. 00 en hou A enkele seconden ingedrukt tot de rode LED traag begint te knipperen(1sec aan/uit). Codeklavier bevindt zich nu in programmamodus.
2. Voer nu 000 000 0000 in en hou A ingedrukt totdat de rode LED snel begint te knipperen. Het geheugen is nu gewist.
3. Voer uw nieuwe Master code in en bevestig met A. (vb; 236A).
4. Bewaar nu de 1e operationele code en druk op A of B, afhankelijk van het kanaal dat u wilt activeren. (vb; 2224A of 56B) Bij het indrukken van de letter knippert de Led even snel, memorisatie van de code.
5. U kan nu hetzelfde doen voor een andere code.
6. Om het programma af te sluiten hoeft u alleen maar een code in te geven die al bestaat.(vb56B). De LED op het codeklavier stopt nu met knipperen.

Op elk moment is het mogelijk om in het codeklavier andere codes toe te voegen:

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer de code in die u wilt toevoegen in het geheugen van het codeklavier en druk op A of B.
3. Om het programma af te sluiten hoeft u alleen maar een code in te geven die al bestaat. De LED op het codeklavier stopt nu met knipperen.

Code(s) Wissen:

Codes worden gewist via hun adres in het geheugen. Hou daarom een log van uw codes bij tijdens het programmeren.

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer vijf nullen gevolgd door de geheugenlocatie van de code te wissen + A.
Voorbeeld: op de 4e opgeslagen code te wissen, tikt: Master code + A, dan 000004 + A de 7e opgeslagen code in: Master code + A, dan 000007 + A

OPMERKING: Men kan per keer slechts één code wissen! Als u meer codes wenst te wissen (bv; De 6e en de 18e), ga dan zo te werk;

Master code + A, 000006 + A

Master code + A, 0.000.018 + A

TIJDS instelling van het A relais:

tijsinstelling van 1 tot 99 sec. max.

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer 999 999 999 in en druk op A. De rode LED gaat branden om aan te geven de oude instelling is gewist.
3. Voer de nieuwe tijd in op deze wijze:

00 + A = permanent contact

05 + A = 5 sec.

12 + A = 12 sec.

OPMERKING: Bijvoorbeeld: **9 + A = 90 sec** Als je het 2e nummer niet invoert, dan wordt dit automatisch opgeslagen als nul!

TIJDS instelling van het B relais:

tijsinstelling van 1 tot 99 sec. max.

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer 888 888 888 in en druk op A. De rode LED gaat branden om aan te geven de oude instelling is gewist.
3. Voer de nieuwe tijd in idem als voor relais A.

Hoe de stand-by contacten van de relais te kiezen NO of NC:

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer 999 999 999 in en druk op A. (naar de stand-by-contact van relais A veranderen).
3. Voer voor NC contact de tijd van het contact in +B. (vb; 03 + B = 3 sec.)
4. Voor NO zie tijsinstelling van relais A.
5. Om het B contact te selecteren voert u 888 888 888 + A in (naar de stand-by-contact van relais B veranderen).
6. Voor NC contact op B relais voert u tijd van het contact in +B. (vb; 03 + B = 3 sec.)
7. Voor NO zie tijsinstelling van relais B.

INSTELLEN VAN DE TIJD VAN DE CODEKLAVIERVERGREDELING, ANTI-SABOTAGE:

Bij de 4e opeenvolgende valse code zal het codeklavier blokkeren. Deze functie kan geactiveerd worden voor een tijd programmeerbaar van 1 tot 99 sec. max.

1. Vul uw Master code in en houd A (5sec) ingedrukt tot de rode LED begint te knipperen(1sec aan/uit).
2. Voer 777 777 777 in en druk op A. De rode LED gaat branden om aan te geven de oude instelling is gewist.
3. Voer de nieuwe tijd in op deze wijze:

00 + A = Toetsen blokkage uit.

09 + A = Toetsen blokkage voor 9 sec.

30 + A = Toetsen blokkage voor 30 sec.

OPMERKING: Bijvoorbeeld: **6 + A = 60 sec** Als je het 2e nummer niet invoert, dan wordt dit automatisch opgeslagen als nul!

Noodprocedure:

Als u de Master code zou kwijtspele is er geen mogelijkheid meer om in de programmatiemode te geraken. In dat geval dient u de noodprocedure te volgen.

1. Maak het codeklavier los zonder de voeding af te sluiten.
2. Maakt op de achterkant het plasticen buisje los zodanig dat er twee kleine contacten tevoorschijn komen.
3. Voer nu 000 000 0000 in en hou A ingedrukt totdat de rode LED snel begint te knipperen. Het geheugen is nu gewist.
4. Maak binnen de 5sec een kortsluiting op de twee achteraan het toestel dit voor tenminste 5sec lang. De LED gaat nu over naar constant aan en na die 5sec begint hij traag te knipperen (1sec aan/uit) -> Programmatiemode.
5. Voer uw nieuwe Master code in en bevestig met A.
6. Vervolgens kan u ook andere codes invoeren of afsluiten met een al geprogrammeerde code.

Signalisatie LED:

Naast de rode LED voor programma-modus, is er ook een twee-kleuren LED (blauwe en grijze draad). De gebruiker kan de 2 draden aansluiten als indicatie van de twee relais.

Rode kleur: indicatie van het contact van het A relais.

groene kleur: indicatie van het contact van het B relais.

gele kleur: indicatie van het contact van het A en B relais samen.