

Handleiding

fasttel[®]

FT25K



Fasttel België, Klipsenstraat 18A, 9160 Lokeren Tel +32 (0)9 244 65 20, info@fasttel.be
Fasttel Nederland, Heiligenboom 3, 5066 CB Moergestel. Tel 013 513 65 14, info@fasttel.nl

1. Werking

De FT25K is een stand alone klavier welke bestaat uit een module met 12 aanraaktoetsen en een afstandsmodule met 2 relais uitgangen (3A/30VDC).

Het klavier laat toe om 24 toegangscode's in voeren, bestaande uit 4 tot en met 6 cijfers.

Bij een geldige code kan er ofwel een relais van de afstandsmodule aangestuurd worden, ofwel wordt deze code uitgestuurd als het Wiegand 26 bit protocol.

In het laatste geval wordt het maximum aantal codes bepaald door de externe Wiegand controller.

Op de afstandsmodule beschikt men ook over 2 ingangen, welke dan als uitgangsknop dienen.

Bestelcodes:

FT25K: buitenklavier

FT25KINT: afstandmodule met 2 relais op DIN Rail

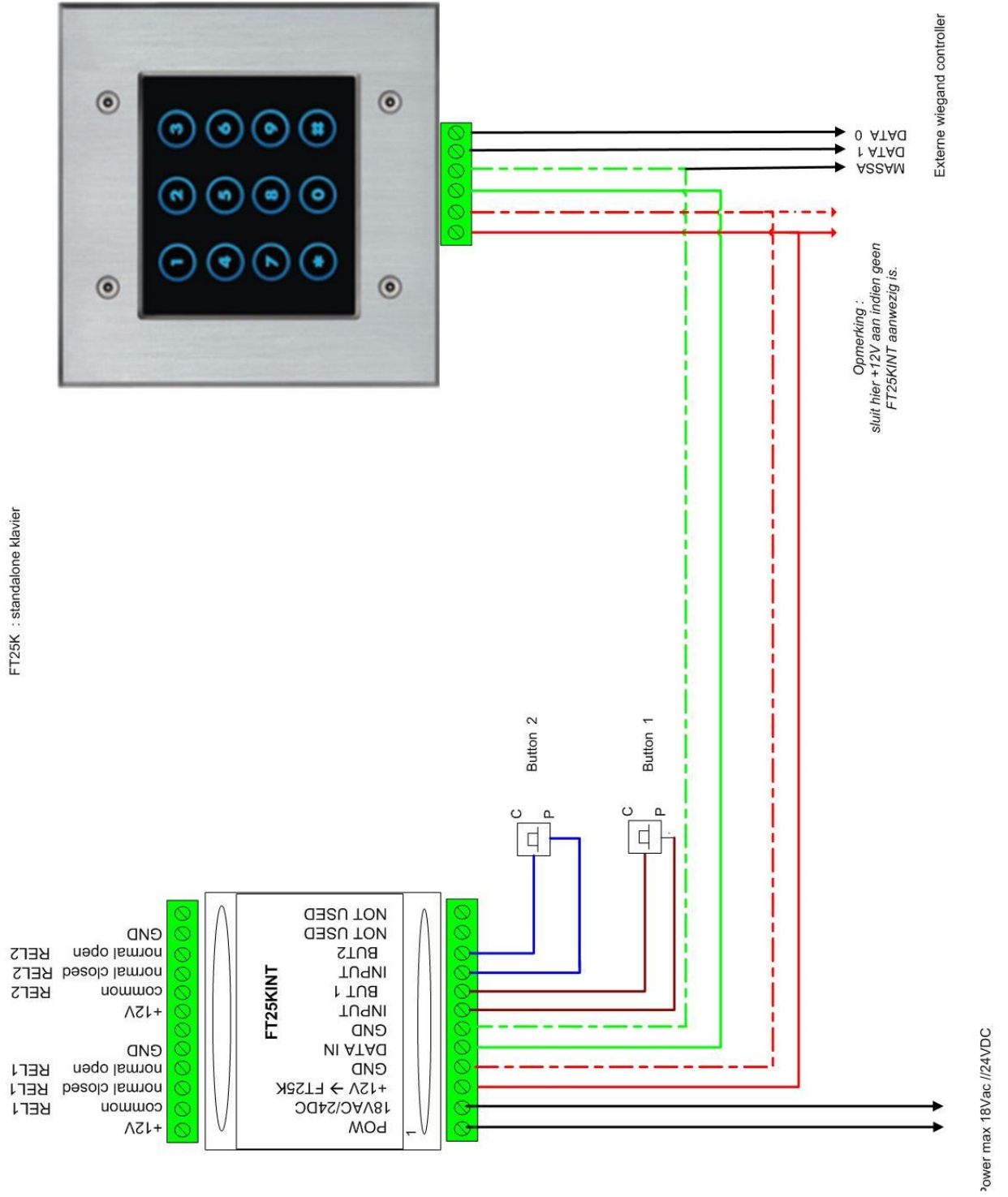
FT25KBIS: inbouwbak

FT25KBUS: opbouwbak

2. Aansluiting

Zie volgende pagina.

Wanneer u dus kiest voor een Wiegand uitgang dan heeft u de afstandsmodule niet nodig.
In dit specifieke geval dient het stand alone klavier gevoed te worden met +12VDC !



3. Programmering

De programmatiecodes bestaan steeds uit 3 cijfers gevolgd door de gewenste data.
Om in de programmatiemodus te geraken dient u eerst volgende programmeercode in te toetsen:

1996 (standaard bij levering)

Na het intoetsen van deze code antwoordt de FT25K met 3 tonen → tit tit tut
Nadien kunnen volgende codes ingegeven worden:

930 : stuur relais aan in de FT25kINT

931 : externe werking (keuze van wiegand protocol via code 933x)

920*iaaxxxxxx# :

waarbij i = 1 of 2

voor relais 1-> i= 1 en voor relais 2 -> i= 2 .

aa = indexcode 01 tot 40

xxxxxx= 4, 5 of 6 cijferige code en afsluiten met #

Opmerking: code **920*#** reset alle codes

933x : keuze van wiegand protocol bij externe werking. (vanaf software V1.7)

waarbij x =1 : rosselare formaat

2 : 6 bit bit nibble

3 : 8 bit wiegand (Digit)

4 : 4 keys binary (paxton)

6 : wiegand 26

934RRRGGGBBB : ingave RGB kleuren

Waarbij RRR= rood waarde, GGG= groen waarde, BBB= blauw waarde

Standaard is blauw ingesteld.

Alle drie kunnen ze variëren van 000 tot 255.

bv:

934 255 255 255: wit	934 255 000 000: rood	934 000 255 000: groen
934 255 050 150: roze	934 170 000 220: paars	934 255 050 000: oranje
934 000 000 255: blauw	934 255 150 000: geel	

935 : intensiteit RGB verlichting

XX =00 geen verlichting

XX= 99 maximum niveau (standaard)

999 : ingave van nieuwe programmeercode (4 cijfers)

bijvoorbeeld : 999 1745

Na het verlaten van de programmeermodus, dien je dan *1745* in te geven om nieuwe wijzigingen in te voeren.

Ps : alvorens de nieuwe code actief is moet de spanning af en terug aan gezet worden.

#27 // #28 : demo instelling waarbij de kleuren automatisch veranderen AAN/UIT

: verlaat programmeer modus.

Iedere geldige code wordt bevestigd door 2 lange tonen.

Iedere ongeldige code wordt bevestigd door 3 lange tonen.