

fasttel[®]

Door Entry Systems

FT(B)23K(F)



1. Omschrijving

De FT23K(F) is een toegankslavier dat op 3 manieren kan functioneren:

1. Stand alone: via 2 ingebouwde relais
2. Stand alone: via 2 relais van de optionele DINrail module FT25KINT. Deze laatste biedt meer veiligheid daar de relais zich elders bevinden.
3. Wiegand connectie naar bv het Fasttel Door Acces System (DAS)

De buitenunit FT23K (opbouw) en FT23KF (inbouw) bestaat uit een bronzen paneel verkrijgbaar in drie kleuren of zwart geanodiseerd.

Als stand alone kunnen 24 codes worden geprogrammeerd bestaande uit 4, 5 of 6 cijfers.
De FT25KINT biedt ook 2 uitgangen om 2 relais te activeren.

In Wiegand modus bepaalt de externe Wiegand-controller het aantal beschikbare codes.

Bestel codes:

FT23K: toegankslavier opbouwmontage

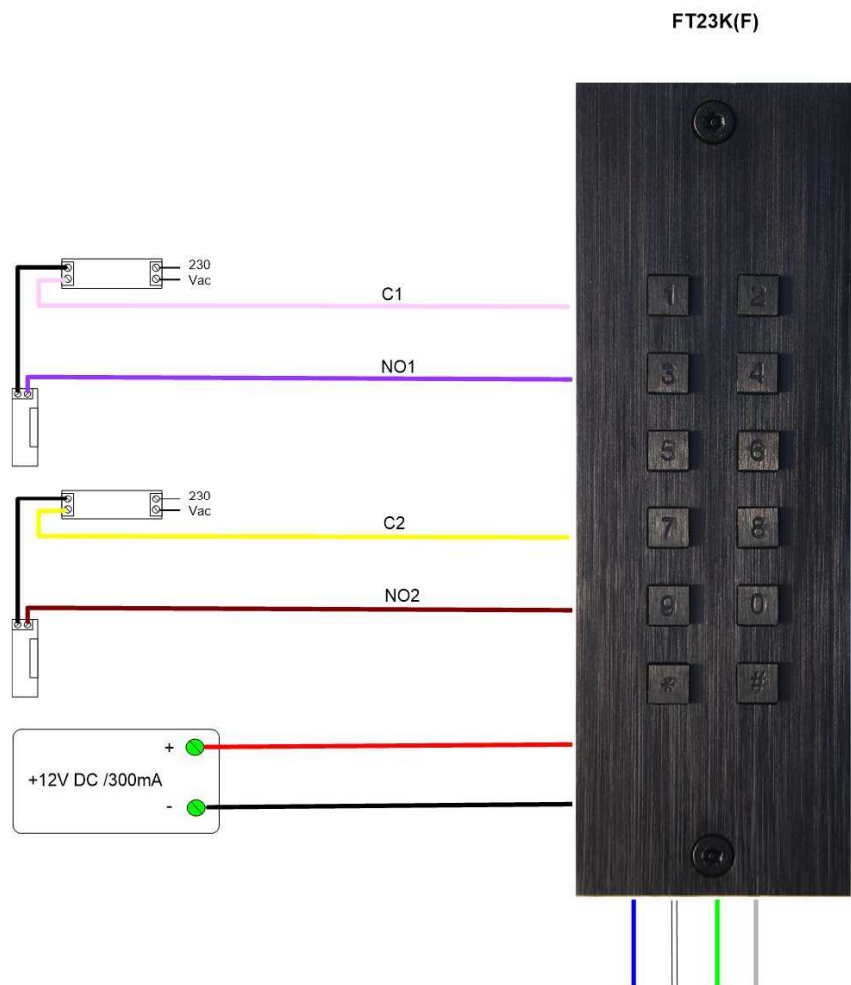
FT23KF: toegankslavier inbouwmontage

(FT25KINT: Afstandsmodule module met 2 relais (niet nodig als de 2 interne relais of Wiegand wordt gebruikt)

2. Verbindingen

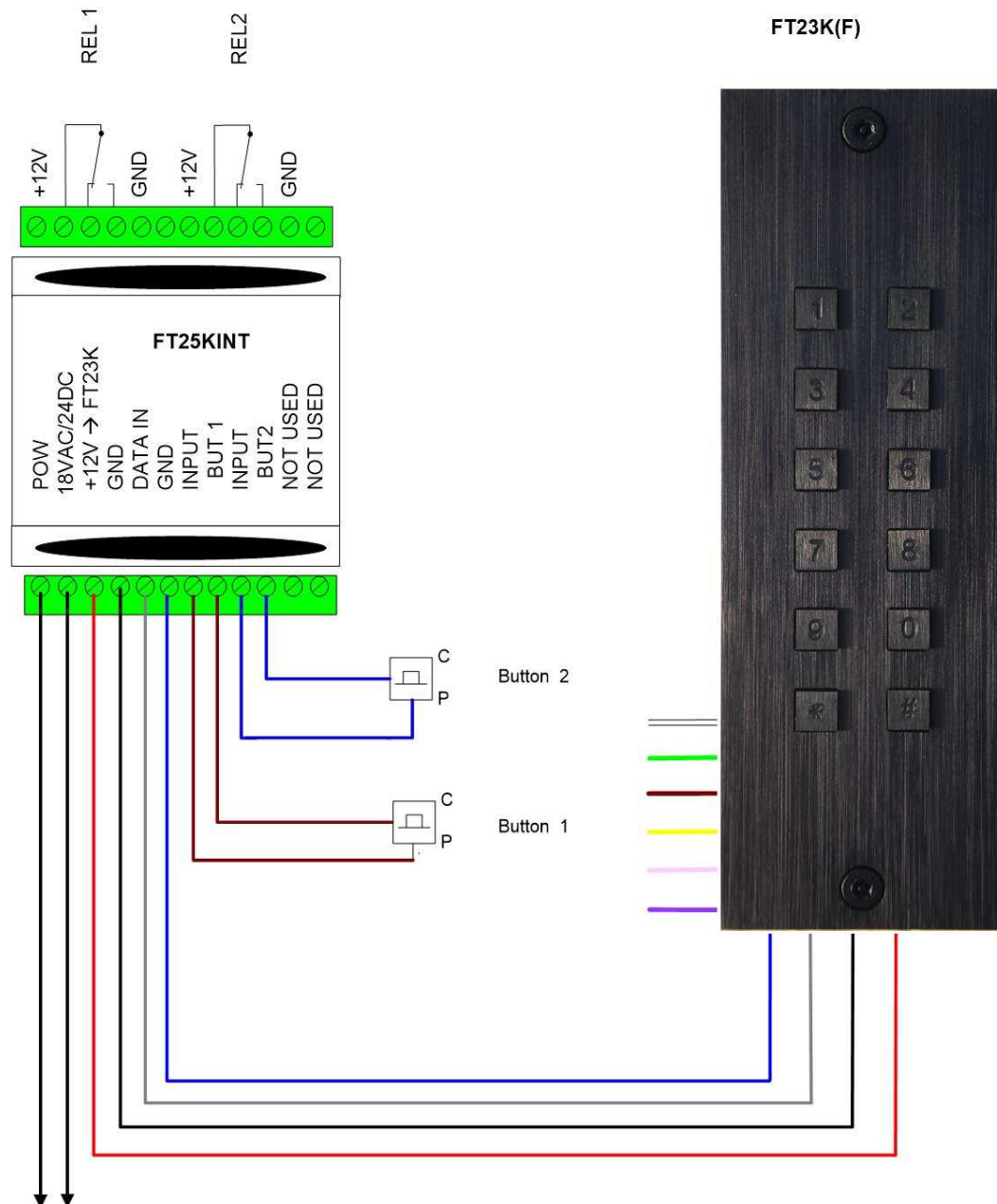
2.1 stand alone: 2 relais

Rood = +12V
Zwart = GND
Blauw = niet gebruikt
Wit = niet gebruikt
Groen = niet gebruikt
Grijs = niet gebruikt
Bruin = relais2 NO
Geel = relais2 C
Roos = relais1 C
Paars = relais1 NO



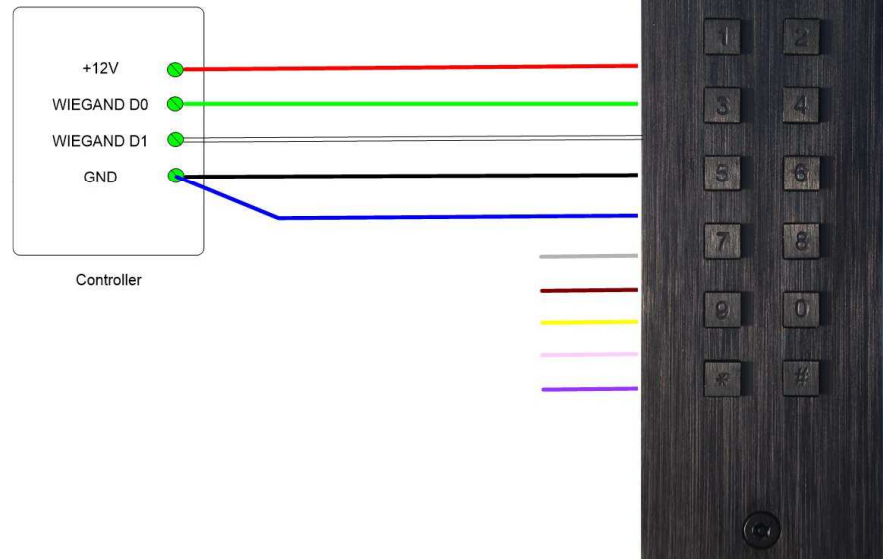
2.2 stand alone met FT25KINT

- Rood = +12V
- Zwart = GND
- Blauw = GND
- Wit = niet gebruikt
- Groen = niet gebruikt
- Grijs = DATA IN
- Bruin = niet gebruikt
- Geel = niet gebruikt
- Roos = niet gebruikt
- Paars = niet gebruikt



2.3 Met Wiegand koppeling

Rood = +12V
 Zwart = GND
 Blauw = GND Wiegand
 Wit = Wiegand D1
 Groen = Wiegand D0
 Grijs = niet gebruikt
 Bruin = niet gebruikt
 Geel = niet gebruikt
 Roos = niet gebruikt
 Paars = niet gebruikt



3. Programmering

Toegang tot programmatie: Druk ***1996***

Na het invoeren van bovenstaande code zou je 3 tonen moeten horen → **tit tit tut**. Deze geven aan dat je het hoofdmenu bent binnengegaan.

-Elke correcte code wordt bevestigd door twee lange tonen **(tuttut)**-
 -Elke verkeerde code wordt bevestigd door drie lange tonen (tuttuttut)-

Programmatie Relais

Kies eerst uit de 2 modussen:

930 : activeer aansluiting met FT25KINT (is standaard ingesteld) **(tuttut)**
936 : activeer 2 interne relais **(tuttut)**

Vervolgens :

920 * i aa xxxxxx # :

- **i** = (Relais) 1 of (Relais) 2
- **aa** = index code: 01 tot en met 24
- **xxxxxx** = 4, 5 of 6 cijferige code .
- Sluit af met **# (tuttut)**

Voorbeeld:

- Als eerste code wenst u relais 1 te activeren met de code 1020:
Dit wordt geprogrammeerd met 920 *1 01 1020#
- Als tweede code wenst u relais 2 te activeren met code 112233:
Dit wordt geprogrammeerd met 920 *1 02 112233 Enz..

937x / 938x : bepalen tijdsduur interne relais 1 / relais 2
waarbij x = 00 puls van 100msec
x =01..98 puls van 1 seconde tot 98 seconden (standaard =02)
x= 99 toggle contact

Opmerking : code **920*#** verwijdert ALLE geprogrammeerde toegangscode's.

Programmatie Wiegand

931 : activering externe modus (keuze van het Wiegand-protocol door via code 933) **(tuttut)**

933x : keuze van het Wiegand-protocol (software V1.7)

x	1:	Rosselare format (tuttut)
	2:	6 Bit nibble (Paxton) (tuttut)
	3:	8 Bit Wiegand (Digit) (tuttut)
	4:	4 keys binary (Paxton) (tuttut)
	5:	pincode format Fasttel DAS (tuttut)
	6:	Wiegand 26 (tuttut)

Wijzigen programmatiecodes

999 : ingave van nieuwe programmeercode (4 cijfers)

bijvoorbeeld : 999 1745 **(tuttut)**: na het verlaten van de programmeermodus , dien je dan *1745* in te geven om in het hoofdmenu te geraken ipv *1996*.

: programmeermodus verlaten **(tuttut)**

4. Afmetingen

INBOUW MODEL

Totale afmeting:

Hoogte: **166** mm | Breedte: **55** mm

Te voorziene uitsparing inbouw: 132x48x20mm (HxBxD)

OPBOUW MODEL

Totale afmeting:

Hoogte: **136** mm | Breedte: **51** mm

Heeft u vragen bel dan naar Fasttel- Smart Doophones:

Op het nummer **0902 00060 voor eindgebruikers (enkel vanuit België)**

Op het nummer **+(32) 9 2446520 (keuze 2) voor installateurs .**