

GEBRUIKERSHANDLEIDING VOOR FOT 800 "FOTOCEL FL 130"



❖ Technische kenmerken

- Voedingsspanning : 20-31 Vac
- Stroomopname per set : 70 mA
- Maximum bereik : 30 meter (vermindering van 50 % bij mist, regen, ...)
- Relaiscontacten : 1A/24 Vac-dc
- Werkingstemperatuur : -15° tot +70°
- Beschermingsgraad : IP54
- Afmetingen : zie figuur 1

❖ Installatievoorschriften

- De bevestigingsoppervlaktes moeten plat en parallel zijn aan elkaar.
- De bevestiging op hekpalen : zie fig. 2
- Bevestiging op palen CF130 (PLT800) zie fig. 3
- De zender en ontvanger moeten uitgelijnd worden op een hoogte van 40 tot 60 cm boven de grond.
- Indien 2 sets fotocellen dicht bij elkaar gemonteerd worden, moet men de zenders en de ontvangers wisselen zie fig. 4

❖ Elektrische aansluitingen

- Voedingsspanning : klem 1 en 2
- Contacten :
 - klem 3 en 4 : n.c. contact zie fig. 5
 - klem 3 en 5 : n.o. contact
- Opmerking : Wanneer men meerdere fotocellen gebruikt, moet men de contacten van de ontvangers in serie aansluiten. zie fig. 4

❖ Uitlijning van de fotocel

- Correcte uitlijning wordt bekomen wanneer de Rx-ontvanger LED (oplicht en blijft branden) wanneer het deksel met de focus-lens gemonteerd is. (zie fig 5)
- Wanneer er tussen de RX-ontvanger en de Tx-zender een voorwerp geplaatst wordt, dooft deze LED en opent het relaiscontact.

Bij vragen of problemen kan U steeds telefonisch contact opnemen met onze technische dienst op het nummer 09/380.40.20

Figuren

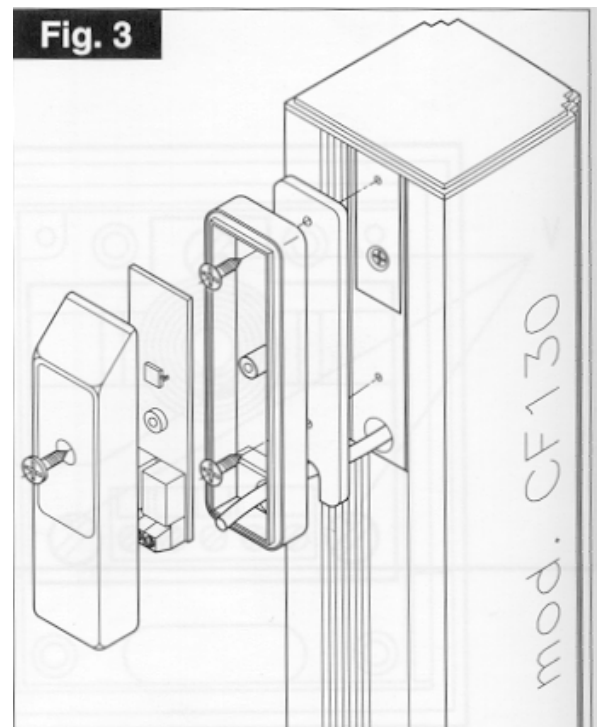
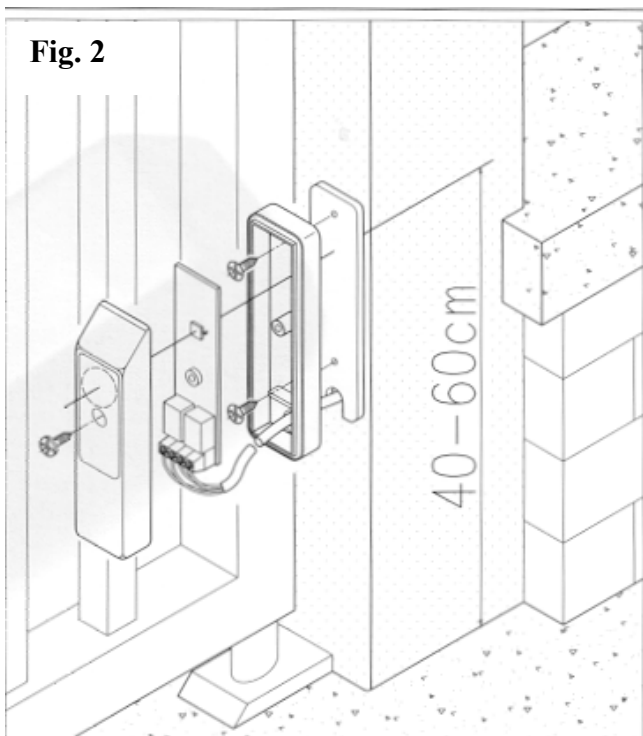
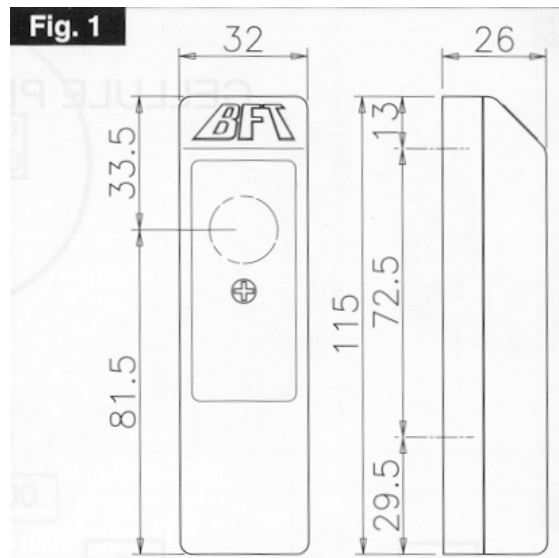


Fig.4

