

Specifications

Frequency: 433.39 MHz.
Security: 128-bit AES encryption.
Range: up to 50 metres.
Battery life: up to 10 years.
Battery type: 14500 mA battery.



Wireless Vehicle Detection System

EL00IG and EL00IG-RAD

Installation in 3 simple steps

STEP 1:

Coding e-LOOP into e-Trans 50

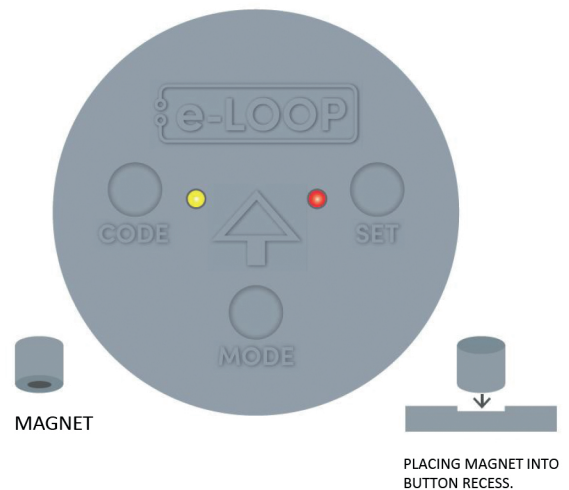
Coding e-LOOP without magnet

1. Power up the e-TRANS-50 and hold the e-Loop within 10cm of the transceiver's antenna.
2. Now press and release the CODE button on the e-Trans 50. The yellow and red LEDs will flash on the e-Loop, and the blue LED on the e-TRANS-50 will flash 3 times. The systems are now paired.

NOTE: For coding e-TRANS-200 LCD transceivers, refer to e-TRANS-200 manual.

Coding e-LOOP without magnet

1. Power up the e-TRANS-50, then press and release the CODE button. The blue LED on the e-TRANS-50 will light up.
2. Now place the magnet on the CODE recess on the e-Loop – the yellow LED will flash 3 times, and the blue LED on the e-Trans 50 will flash 3 times. The systems are now paired and you can remove the magnet.



DISCLAIMER: UNITS WITH THE PRESENCE FEATURE IS NOT TO BE USED AS A SOLE SAFETY DEVICE & SHOULD BE USED IN CONJUNCTION WITH STANDARD GATE SAFETY PRACTICES.

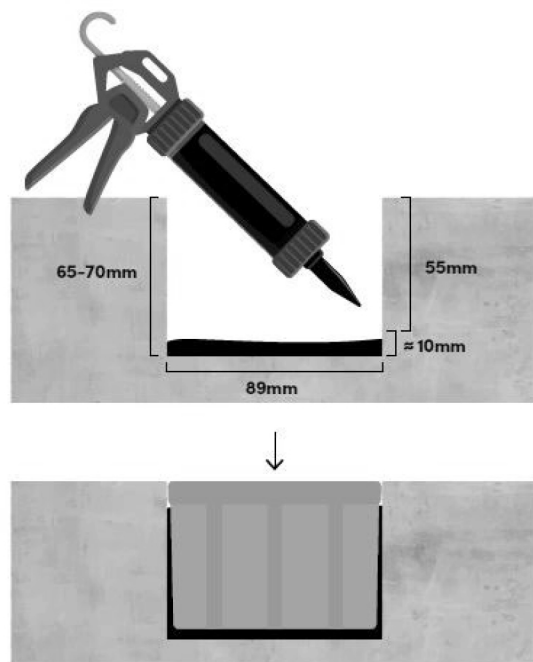
STAP 2:

Fitting e-LOOP

(Zie onderstaand schema)

1. Boor een gat van 89 mm (3 ½ inch), 65-70 mm diep. Zorg ervoor dat het gat schoon en droog is alvorens het te plaatsen.
2. Meet voor het plaatsen van de e-LOOP naar beneden om er zeker van te zijn dat deze gelijk met de oprit komt te liggen, giet vervolgens sikaflex of een vergelijkbaar middel in de basis van het gat.
3. Plaats de e-LOOP door hem naar beneden te duwen tot hij gelijk ligt met het oppervlak van de oprit.

OPMERKING: Monteer nooit in de buurt van hoogspanningskabels, dit kan het detectievermogen van de e-LOOP beïnvloeden.



STAP 3:

Kalibreer e-LOOP

1. Verwijder metalen voorwerpen uit de buurt van de e-LOOP.
2. Plaats de magneet in de SET-knop uitsparing op de e-LOOP totdat de rode LED twee keer knippert, verwijder dan de magneet.
3. De e-LOOP zal ongeveer 5 seconden nodig hebben om te kalibreren en zodra dit voltooid is, zal de rode LED 3 keer knipperen.

Het systeem is nu gereed.

OPMERKING: Na de kalibratie kunt u een foutmelding krijgen.

ERROR 1: Laag radiobereik - gele LED knippert 3 keer voordat rode LED 3 keer knippert.

FOUT 2: Geen radioverbinding - gele en rode LED knipperen 3 keer voordat rode LED 3 keer knippert.

e-LOOP ontkalibreren

1. Plaats de magneet in de uitsparing van de SET-knop totdat de rode LED 4 keer knippert, e-LOOP is nu niet meer gekalibreerd.

Modus wijzigen

U kunt de modus wijzigen met behulp van de e-TRANS-200 LCD-zendontvanger of de diagnostische afstandsbediening ED00R - raadpleeg de handleiding.

OPMERKING: Dit menu kan niet worden geopend via de e-TRANS-50 zendontvanger.

De e-LOOP EL00IG is ingesteld op de EXIT modus (deze kan niet worden gewijzigd).

Parameters die kunnen worden gewijzigd:

1. Activeringsdetectieniveau.
2. X, Y, Z as gevoeligheid.

Parameters die kunnen worden gewijzigd op EL00IG-RAD:

1. De modus is ingesteld op AANWEZIGHEID, maar kan worden gewijzigd in de modus UITGANG. **OPMERKING:** gebruik de aanwezigheidsmodus niet als een persoonlijk veiligheidsmiddel.
2. Activeringsdetectieniveau
3. X, Y, Z as gevoeligheid
4. Radar afleestijd
5. Vrijgave uitschakelpunt