



Vacuüm pomp bediening

Met deze zender wordt een vacuüm pomp geschakeld. De LED's geven aan of er voldoende vacuüm aanwezig is. Tevens een dubbelbediening voor het lossen om ongewenst schakelen te voorkomen.



IRIS-zender met terugmelding dmv LED indicatie.

Bedienen van een PLC-besturing voor een vacuüm pomp met de nodige afsluitkleppen op een mobiele kar van de spoorwegen. Met mogelijkheid tot inzetten van een repeater (zwarte knop) om afstanden boven de 500 meter te halen.



Sluis stoplicht bediening met terugmelding

Met deze zender worden de verkeerslichten bediend van een sluis. Rode en groene LED's geven de actuele status aan van de lichten. De zender is dusdanig geprogrammeerd dat deze alleen in een bepaalde volgorde te bedienen is.



Stoplicht bediening van kruising waarbij 2

industrieterreinen gescheiden worden door een weg. De Heftrucks waarin de zenders zijn gemonteerd kunnen dan op afstand de lichten bedienen waardoor ze ongehinderd kunnen doorrijden op de overgangsweg.



IRIS 12-kanaals bediening met LED-indicatie (terugmelding)

Deze zender wordt toegepast voor het draadloos bedienen van hydraulische componenten in een tentoonstellingsvoertuig met schuifwandsysteem en stelpoten.



Handzender 433MHz bi-directioneel
Toepassing: snelheidsregeling van een motor. Terugmelding van actuele toerental via analoge ingang.



IRIS 2-kanaals zender met AAN- UIT-functie. O.a. voor eenvoudige toepassingen zoals het aan-en uitschakelen van verlichtingsinstallaties, beregeningsinstallaties, pompen etc. tot 500 meter.



Stationair bedieningspaneel 433Mhz gecombineerd met handzender 433Hmz.
Toepassing: betonpompbesturing voor storten van vloeren in de bouw.
Met LED-bar voor flow-indicatie en statusmelding voor o.a. keuze van repeater, accuspanning van de zender.



Stationair Graafmachinebesturing 433MHz.
10-kanaals met statuserugmelding dmv LED-verlichting.



IRIS ontvangstysteem. Gemonteerd in IP64-behuizingen met externe antenne connector BNC. Aansluitspanningen: 7 tot 30 VAC/DC of 230VAC. Door de uitgebreide parameter instellingen is het mogelijk om een breed scala aan functies aan de relais toe te kennen zoals bijvoorbeeld latch, toggle en timer functies. Tevens bezit deze uitvoering een RS232 interface om bijvoorbeeld door een PLC of PC aangestuurd of uitgelezen te worden of transparant data door te sturen naar andere IRIS-modules in hetzelfde netwerk.



Bi-directioneel mobilifoon systeem voor communicatie over lange afstanden (max 20km.)

Voorname toepassingen in de agrarische sector waar de afstanden tussen de installaties en degene die ze bedient, maar ook tussen de diverse installaties onderling, erg groot zijn.

Specifieke toepassing van deze set:

Bedienen van de pomp voor de mesttoevoer van mestinjectieermachines vanuit de trekker.

Tevens wordt met een retoursignaal de armen van de injecteerdere bedient.

