

PROGRAMMEERBARE ONTVANGERS

Infra Rood en radiofrequent ontvangers t.b.v. omgevingsbediening

GEWA Andromeda is een verdere ontwikkeling van het bekende Gewalink-systeem, bekend om zijn grote bereik en hoge betrouwbaarheid. Met behulp van Andromeda ontvangers kunt u diverse elektrische functies, zowel buiten als binnen, op afstand bedienen. De ontvangers worden aangesloten op functies voor omgevingsbediening, bijvoorbeeld een elektrische deuropener.

Het systeem is uniek in het combineren van infrarood (IR) en radiofrequent (RF) in dezelfde ontvanger.



Deze serie is zo ontwikkeld dat de ontvangers eenvoudig geprogrammeerd kunnen worden, maar ook een aantal geavanceerde functies heeft, zoals een mono/bistabiele functie, 'aan' schakelweergave, en een max./min. reactietijd.

Op een ontvanger kunnen tot 5 verschillende IR detectoren worden aangesloten. Bovendien kan met externe bedienschakelaars verbinding worden gemaakt voor het activeren van relais.

De ontvangers zijn programmeerbaar (zelflerend) met GewaLink kanalen en gecodeerde kanalen (4096) en tevens met Siemens systemen infrafern en "64K".

Om het ontvangstgebied van de IR ontvangers te vergroten kan een losse detector worden gebruikt. Bijvoorbeeld voor het openen van een deur aan de binnen- / en buitenkant.

Afhankelijk van het aantal te bedienen functies wordt gekozen voor de juiste ontvanger:

GEWA Andromeda is beschikbaar in de volgende modellen:



4198-35



4198-30/-50/-12

Ontvangers

4198-30 Andromeda IRZ-REC 4
IR en RF ontvanger voor binnenshuis, 4 relais uitgang

4198-35 Andromeda IRZ-REC 4 OUT
IR en RF ontvanger voor buitenshuis, 4 relais uitgang

4198-50 Andromeda IRZ-REC 4 WM
IR en RF ontvanger voor binnenshuis, 4 relais uitgang
Speciaal aangepast voor raamopeners

4198-12 Andromeda IR-REC 2
IR ontvanger voor binnenshuis, 2 relais uitgangen.
Geen RF.



4198-60/65



4198-70

ALLEEN INFRA ROOD, MEER FUNCTIES



Detectoren

voor afzonderlijke montage en aansluiting op een Andromeda IR-ontvanger. Bevestiging aan een oppervlak.

4198-60 Andromeda IR-DET 3

IR detector voor binnens- en buitenshuis, 3 meter kabel

4198-65 Andromeda IR-DET 15

IR detector voor binnens- en buitenshuis, 15 meter kabel

4198-72 Andromeda IR-DET

IR detector voor binnenshuis, geen kabel

4136 IR-8M 230V / 4138 IR-16M 230V

GewaLink Infra Rood ontvanger voor 8 of 16 functies. Universeel gebruik voor omgevingsbediening. De relais zijn 7A Ohms-belast bij 250V AC. Voedingsspanning met 24V AC/DC gebruik: 4112 IR-8M 24V, 4113-16M 24V.

LIFT INDICATOR



Technische gegevens

Spanning: 12-24V AC/DC (- 10% - + 20%)

Max. Stroomverbruik

rust: 60mA (2 detectoren, inactieve relais, actieve radio)

gebruik: 120mA (2 detectoren, 4 actieve relais, actieve radio)

Max. Relaisbelasting:

3A, 24V AC/DC

Max detectoren: 6 inclusief ingebouwde detector

Kanalen: GewaLink kanalen 0-127, 4096 code en Gewa Radio

Omgevingstemp: -20 ° C - + 35 ° C

Infra Rood liftscanner

Voor het Infra Rood bedienen van een lift is op dit moment geen standaard artikel (meer) leverbaar.

Wilt u ervoor zorgen dat de lift met een omgevingsbedieningszender aangestuurd kan worden, neem dan contact met ons op.