



Eigenschappen Fotocellen met verdraaibare lens

Infrarood fotocellen met verdraaibare lens

Voeding 12/24vac-dc

Bereik 15m - 60m

Regeling van de gevoeligheid CDR851 - CDR852A

Beschermde lens - grotere storingsimmunititeit

Fotocellen met gemoduleerde infrarood straal, bestaande uit een zender en een ontvanger.

Dit efficiënte detectiesysteem werd ontworpen om veiligheid te garanderen binnen het doorgangsgebied van geautomatiseerde poorten en deuren.

Schokbestendige behuizingen met een elegante vormgeving bevatten moderne technologische oplossingen waardoor het systeem uiterst betrouwbaar en veilig is in elke werkomgeving.

Het uitgebreide assortiment verkrijgbare inbouw en opbouw uitvoeringen is geschikt om aan de eisen van elke installatie te voldoen.

Technische beschrijving

Vandalbestendige aluminium behuizing IP66 CDR842A - CDR852A

Schokbestendige behuizing IP55 CDR841 - CDR851

De optische lens is gemonteerd op scharnieren die horizontaal tot $\pm 90^\circ$ verdraaid kunnen worden ($\pm 45^\circ$ bij de CDR841I) en verticaal tot $\pm 30^\circ$ ten opzichte van de standaard instelling.

Deze twee afregelingen zorgen ervoor dat het systeem gebruikt kan worden bij installaties waarbij deze fotocellen aan de zijkant of op verschillende hoogtes ten opzichte van elkaar gemonteerd moeten worden.

Dubbel relais op ontvanger met wisselcontact in serie zoals vereist door de geldende normen (betreffende ongevalpreventiesystemen voor automatische deuren, poorten en hekken).

2 Signaleringsleds

Rode led "netspanning" op de zenderfotocel.

Rode led "fotocel niet uitgelijnd" of "straal onderbroken" op de ontvangerfotocel.

Testpunt (voor nauwkeurige optische afregeling) op de ontvanger.

Potentiometer voor het regelen van de gevoeligheid van de ontvanger (alleen bij de modellen CDR851 - CDR852A).

Vandalbestendig bij model CDR851T.

Relaisvertraging - 5 s niet regelbaar bij CDR851R.

Productkenmerken ILBSINCRO

Inbouw fotocellen, bereik 25m

Voeding 12/24vac-dc

Beschermingsgraad IP44

ILBSINCRO is een inbouw fotocel waarbij de mogelijkheid bestaat om het binnenste deel $\pm 5^\circ$ zowel verticaal als horizontaal te verdraaien om de fotocellen nauwkeurig te kunnen uitlijnen.

De sturing op het NC contact wordt gegeven via 2 relais met seriecontact. Op de aansluitklemmen is ook een NO contact voorhanden.

De ILBSINCRO fotocellen zijn voorzien van een synchronisatie-mechanisme waarmee 2 paar fotocellen gesynchroniseerd kunnen worden.

Afmetingen 79 x 79 x 78



> ULTIMATE CARDIN App

ALGEMENE KENMERKEN

Voedingsspanning	Vac/dc	12/24
Werkingstemperatuur	°C	-20...+55
Beschermingsgraad	IP	44



> ULTIMATE CARDIN App