



MERKMALE DES PRODUKTS



Produkt der Klasse 3



Multiplexierter Synchron-Übertragungsmodus

Eigenschaften Lichtschraken mit verstellbaren Optiken

Infrarotlichtschraken mit verstellbaren Optiken

Stromversorgung 12/24Vac-dc

Reichweite 15m - 60m

Empfindlichkeitsregelung CDR851 - CDR852A

Abgeschirmten Optiken - höhere Unempfindlichkeit gegen Störungen

Modulierte Infrarotlichtschrake bestehend aus einem Sender und einem Empfänger.

Die infrarotlichtschrake, stellt ein wirksames Sicherheitssystem zum Schutz von Durchgängen oder Flächen, bei denen automatische Türen oder Tore installiert werden sollen, dar.

Das stoßfestes Gehäuse mit angenehmen Design beinhaltet neue technische Lösungen, die das System unter allen Arbeitsbedingungen äußerst zuverlässig und sicher machen.

Die große Auswahl der zur Verfügung stehenden Aufputz und Unterputz Versionen wird allen Anforderungen der Anlage gerecht.

Technische Merkmale

Einbruchschutz Alu-Gehäuse IP66 CDR842A - CDR852A.

Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff IP55 CDR841 - CDR851.

Die auf Selbstblockiergelenken montierte Optik ist sowohl horizontal zu einer Drehung von +/-90° ($\pm 45^\circ$ CDR841) als auch vertikal zu einer Drehung von +/-30° gegenüber der Standardposition fähig.

Diese beiden Einstellungsmöglichkeiten ermöglichen auch Installationen mit auf verschiedenen Höhen positioniertem Sender und Empfänger.

Doppelte Relais auf dem Empfänger, mit Austausch in Serie wie von der Norm (betreffend der Unfallschutzeinrichtung gegen die von Toren, Türen und motorisierte Toren verursachten Unfälle) gefordert.

2 Anzeige-LEDs:

Rotes Led zur Anzeige der Netzspannung im Sender.

Rotes Led (Lichtschrake nicht ausgerichtet oder Lichtstrahl unterbrochen) im Empfänger.

Test Point (zur Feinzentrierung) im Empfänger.

Empfindlichkeitsregelungstrimmer im Empfänger CDR851 - CDR852A.

Anti-Tamper Ausführung CDR851T.

Trägerrelais 5s nicht regelbare Ausführung CDR851R.

Merkmale des Produkts CDR999

Aufputz-Lichtschraken, Reichweite 10m

Stromversorgung 12/24Vac-dc

Schutzgrad IP55

Der Sender und der Empfänger sind in wasserdichten Kunststoff-Gehäusen untergebracht. Die auf Selbstblockiergelenken montierte Optik ist sowohl horizontal zu einer Drehung von +/-90° als auch vertikal zu einer Drehung von +/-30° gegenüber der Standardposition fähig.

Möglichkeit zum Anschluss von maximal 3 Lichtschrakenpaaren bei Synchronisierung der Übertragung (Multiplexsystem).

Doppelte Relais auf dem Empfänger, gesteuert über Digitalkontrolle für die Erhöhung der Sicherheit (Kontrolle des Zustands Ruheposition/Alarm).

Möglichkeit zur Auswahl des Ausgangs (stromfreier Kontakt oder mit Widerstand 8,2k Ω).

Abmessungen 50 x 90 x 40



> ULTIMATE CARDIN App

CDR999 - MODULIERTE INFRAROTLICHTSCHRANKEN

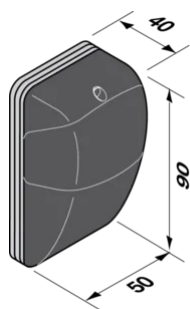
Aufputz-Lichtschraken, Reichweite 10m



ALLGEMEINE MERKMALE

Stromversorgung	Vac/dc	12/24
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	55

AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App