Eigenschaften Lichtschranken mit verstellbaren Optiken

Infrarotlichtschranken mit verstellbaren Optiken

Stromversorgung 12/24Vac-dc
Reichweite 15m - 60m
Empfindlichkeitsregelung CDR851 - CDR852A
Abgeschirmten Optiken - höhere Unempfindlichkeit gegen Störungen
Modulierte Infrarotlichtschranke bestehend aus einem Sender und einem Empfänger.
Die infrarotlichtschranke, 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° (± 45° CDR841I) 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 (Lichtschranke nicht ausgerichtet oder Lichtstrahl unterbrochen) im Empfänger.
Test Point (zur Feinzentrierung) im Empfänger.
Empfindlichkeitsregelungstrimmer im Empfänger CDR851 - CDR852A.
Anti-Tamper Ausführung CDR851T.
Trägerelais 5s nicht regelbare Ausführung CDR851R.

Merkmale des Produkts CDR841I00

Unterputz-Lichtschranken, Reichweite 15m

Der Bausatz enthält ein Lichtschrankenpaar, 2 Unterputzgehäuse und Verschlussgläschen für Unterputz-Lichtschranken.
Stromversorgung 12/24Vac-dc
Schutzgrad IP55
Der Sender und der Empfänger sind in wasserdichten Kunststoff-Gehäusen untergebracht.
Steuerung: doppeltes Relais mit Austausch in Serie.

CARDIN ELETTRONICA S.p.a. -Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it

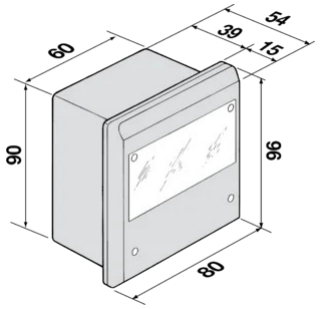
CDR841I00 - MODULIERTE INFRAROTLICHTSCHRANKEN

Unterputz-Lichtschranken, Reichweite 15m

ALLGEMEINE MERKMALE

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

AUSSENABMESSUNGEN



CARDIN ELETTRONICA S.p.a. -Via del lavoro, 73 - Z.I. Cimavilla - 31013 Codognè (TV) - Italy
tel. +39 0438 404011 - tel. hotline italia +39 0438 404150 - fax. 0438 401831 - e-mail italy sales.office.it@cardin.it - e-mail europe sales.office@cardin.it - www.cardin.it