

**MERKMALE DER SERIE**

-  Wireless-Speicher
-  Transceiver
-  App Cardin
-  433MHz
-  Kompatibel mit Netzwerk-Schnittstelle

MERKMALE DES PRODUKTS

-  433MHz

Eigenschaften S504

Digitale quartzgesteuerte Funksteuerung Rolling Code

433MHz FM Rolling Code
 2^{128} Codekombinationsmöglichkeiten
Fernfreischaltung der Sender
RFID: Wireless-speicher
Stabantenne ANS400
Anzahl der verfügbaren bidirektionale Kanäle 2-4-8
Anzahl der verfügbaren Kanäle 2-4
Reichweite 100 - 150m
Über 4 Milliarden vorkodierbare Sendercodes

Modernstes Funksteuerungssystem mit verbesserter Sicherheit, die durch die 128 bit Kryptographie garantiert wird. Das System vereint in einem einzigen Arbeitsprotokoll eine Reihe spezifischer, zur Fernsteuerung von Automatisierungs- und Sicherheitssystemen geeigneter Geräte. Lösungen für jeden Anwendungszweck: Steuerung automatisierter Systeme für Türen und Tore, Steuerung und Kontrolle automatisierter Systeme für Markisen und Rollläden, Aktivierung von Alarmsystemen und Zugangskontrollen und außerdem Aktivierungen jeglicher Art im ON-OFF- oder zeitgesteuerten Modus. Faktisch bietet die Einführung des S504 - S508 außer einer hochgradigen Effizienz auch extremen Bedienungskomfort für den Benutzer und ist besonders praxisfreundlich für den Installateur sowohl bei der Anwendung als auch bei seiner Verwaltung.

Konnektivität - Netzwerk

Die Produktreihe bedient sich eines modernen Kommunikationssystems 4G, bestehend aus einem Server, der mit spezifischer Hard- und Software die Verbindung zu Computern und Smartphones herstellt.

Digitale Sender mit 128 bit Rolling Code und 2-4-8 Kanälen

Die Sender werden mit einer 3V-Lithiumbatterie (1 x CR2032) versorgt und haben eine Reichweite von 100 bis 150 Metern. Sie werden werksseitig mit einer unverwechselbaren Identifikationsnummer vorkodiert, die auf der Rückseite abgebildet ist, um die Blockspeicherung auf dem Empfänger zu ermöglichen. Darüber hinaus können sie auch ohne Empfänger mittels eines weiteren, bereits in der Anlage gespeicherten Senders, auf Distanz aktiviert werden. Sie sind mit einer Tastenblockierfunktion ausgestattet, die sie im Betriebsstatus vor ungewollten Aktivierungen schützt und besitzen einen Mechanismus zur automatischen Abschaltung nach 20 Sekunden kontinuierlicher Aktivierung (Reduzierung des Batterieverbrauchs). Die bidirektionale Handsender (Transceiver) erhalten ein Bestätigungssignal auf dem Handsender, wodurch die Kontrolle des „gesteuerten“ Vorgangs auch bei fehlender Sicht möglich wird.

Quartzgesteuerte Empfänger (können bis zu 1000 Benutzer-Codes speichern)

Die Empfänger sind in den klassischen Ausführungen sämtlicher Cardin-Systeme erhältlich: Modulempfänger für Außenanwendung 12-24V mit LCD Display und 4G Funktion, Ausstattung mit Wasserschutzgehäuse IP55, Mini-Empfänger für Geräte mit Schutzgehäuse, Steckempfänger für die Kombination mit Geräten, die für deren Einbau vorgerüstet sind. Eine Einheit für die Code- und Speicherprogrammierung über USB ermöglicht die Blockspeicherung der Sender und dank der RFID - Technologie in den Sendern die Freischaltung zur Speicherung auf Distanz.

Merkmale des Produkts RPQ504IT0

Funksteuerung ON/OFF + Zeitschalter (2000W)

Für die Fernsteuerung der Außen- (Gartenbeleuchtung) und Innenbeleuchtung und die Fernsteuerung von dafür vorbehaltenen Stromsteckdosen. Auf den Anschlussklemmen stehen ein Eingang für die dynamische Taste und ein Freigabeeingang, anwendbar in Verbindung mit einer Dämmerlichtvorrichtung, zur Verhinderung des Einschaltens des Beleuchtungssystems während der Tageszeit zur Verfügung.

Speicherungsmöglichkeit von bis zu 1000 Codes.

Einstellbarer Zeitschalter: von 1 Min. bis 23 Std. 59 Min.

ABS-Gehäuse zur Außenanwendung - IP55



> ULTIMATE CARDIN App

RPQ504IT0 - FUNKSTEUERUNGEN

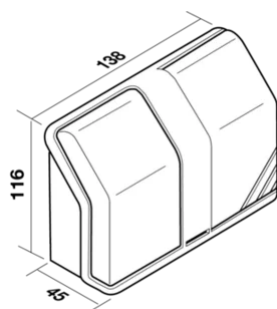
Funksteuerung ON/OFF + Zeitschalter (2000W)



ALLGEMEINE MERKMALE

Stromversorgung	Vac/dc	230
Motorstromversorgung	Vac	230
Maximale Motor Leistungsaufnahme	W	2000
Betriebstemperatur	°C	-20...+55
Schutzgrad	IP	55

AUSSENABMESSUNGEN



> ULTIMATE CARDIN App

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@cardin.it - e-mail europe.sales.office@cardin.it - www.cardin.it