

Relais-Schaltmodul mit Leser und Tastatur K226+G16, 10-30 V DC

Produktcodes:

Artikel-Nr.: AM1639

EAN13: -

HS kód: 85364190

Produktparameter:

Spannung: 10-30 V DC

Abdeckung: IP22



Produktvarianten:

Beschreibung des Produkts:

Das Kit K226 + G16 ist ein fortschrittliches Zutrittskontrollsystem, das eine Steuereinheit und einen externen Fingerabdruckleser kombiniert. In Verbindung mit dem G16 ermöglicht es die sichere und komfortable Steuerung von elektronischen Schlössern und anderen Geräten. Es erlaubt die Verwaltung mehrerer Administratoren, Benutzer und Einmalpasswörter und bietet bis zu vier Relaissteuerungsmodi. Dieses Kit ist die ideale Wahl für Installationen, die flexible und zuverlässige Sicherheit erfordern.

Technische Spezifikationen

- Stromversorgung: Gleichstrom 10-30 V
- Standby-Verbrauch: 6 mA (bei 12 V)
- Ausgang: Relais (max. Stromstärke 10 A)
- Einstellbare Relais-Schaltzeit: 0,5 s - 30 Minuten
- Fingerabdruckkapazität:
 - Administrator: bis zu 40 Fingerabdrücke
 - Benutzer: bis zu 60 Fingerabdrücke (2 Datenbanken mit je 30 Fingerabdrücken)
- Passwortkapazität:
 - Administrator: bis zu 5 Gruppen
 - Benutzer: bis zu 5 Gruppen (3-9 Ziffern)
 - Einweg: bis zu 5 Gruppen

- Steuerung: SET-Taste, Fingerabdruck, Passwort
- G16-Lesegerät: externer Fingerabdrucksensor mit LED-Anzeige

Funktionen und Merkmale

- Kombination aus biometrischer Identifizierung und Passwortzugriff
- Einfache Benutzerregistrierung direkt über den G16-Leser
- Unterstützung für Administrator- und Benutzerkonten
- Option für Einmalpasswörter für temporären Zugriff
- Vier Relais-Steuermodi – Zeitrelais, Momentrelais, Verriegelungsrelais ohne Speicher, Verriegelungsrelais mit Speicher
- Möglichkeit, das Relais so einzustellen, dass es bis zu 30 Minuten lang eingeschaltet bleibt.
- Statusanzeige mittels G16-LED-Lesegerät

Relaismodi

- **Modus 1 (Zeit):** Das Relais schaltet sich für die eingestellte Zeit (0,5 s – 30 Minuten) ein.
- **Modus 2 (momentan):** Das Relais bleibt nur so lange geschlossen, wie der Finger aufgelegt wird.
- **Modus 3 (selbstverriegelnd ohne Speicher):** Erste Berührung → Relais schließt, zweite Berührung → Relais schließt. Der Relaiszustand wird nach dem Trennen der Stromversorgung nicht gespeichert.
- **Modus 4 (Verriegelung mit Speicher):** Wie Modus 3, aber das Relais merkt sich den Zustand auch nach einem Stromausfall.

Ideal für

- Elektronische Türschlösser
- Zugangssysteme für Privathaushalte und Unternehmen
- Steuerung von Relais und elektrischen Geräten
- Sicherheitssysteme, die ein höheres Schutzniveau erfordern

Packungsinhalt

- Steuerplatine K226
- G16 Fingerabdruckleser
- Steckverbinder für die Verkabelung
- Benutzerhandbuch (EN)

Warum dieses Set wählen?

- Kombination aus G16-Lesegerät und K226-Steuerplatine für maximale Flexibilität
 - Unterstützung für mehrere Administratoren, Benutzer und Einmalpasswörter
 - Vier Relaissteuerungsmodi, anpassbar an spezifische Anwendungen
-

- Einfache Installation und intuitive Verwaltung
- Zuverlässige LED-Signalisierung für einen klaren Betrieb

Gebrauchsanweisung

- **1. Erster Start:** Halten Sie die SET-Taste 5-6 Sekunden lang gedrückt, um die Werkseinstellungen wiederherzustellen.
- **2. Administratorregistrierung:** Drücken Sie kurz die SET-Taste. Die blaue LED am G16 blinkt schnell. Legen Sie Ihren Finger wiederholt auf, bis ein Signalton ertönt. Es können bis zu 40 Fingerabdrücke gespeichert werden.
- **3. Benutzerregistrierung:** Melden Sie sich mit dem Fingerabdruck oder Passwort des Administrators an. Wählen Sie die Datenbank (1 oder 2) aus und fügen Sie den Fingerabdruck des Benutzers hinzu. Jede Datenbank speichert bis zu 30 Fingerabdrücke.
- **4. Passworteinstellungen:** Der Administrator kann bis zu 5 Passwörter für Benutzer und Administratoren hinzufügen (3-9 Ziffern). Zusätzlich können 5 Einmalpasswörter festgelegt werden.
- **5. Relais-Einstellungen:** Melden Sie sich als Administrator an und wählen Sie den Modus (1-4). Stellen Sie im Zeitmodus die Schaltzeit ein (0,5 s - 30 Minuten).
- **6. Nutzung:** Der Zugriff ist möglich, indem ein registrierter Finger auf das G16 gelegt und ein Passwort oder ein Einmalpasswort eingegeben wird.

Galerie:

