



## GIRA 128800 STEUERGERÄT VIDEO

Art.: 1045577

EAN: 4010337288008

Herstellernummer: 128800

Herstellertyp: 128800

Hersteller: GIRA

### **Beschreibung:**

Steuergerät zur Versorgung der Audio- und Videokomponenten des Gira Türkommunikations-Busses.

Versorgung des verpolungssicheren und kurzschlussfesten 2-Draht-Busses bei Verwendung von Video-Komponenten wie Farbkamera, TFT-Farbdisplay.

Bis zu 2 Türstationen mit Farbkamera und 28 Wohnungsstationen mit TFT-Farbdisplay via Steuergerät Video versorgbar.

Insgesamt können bis zu 15 Farbkameras vom Steuergerät Video angesteuert werden (5 Türstationen Video und 10 TKS-Kamera-Gateways), von denen zwei Türstationen mit Farbkamera vom Steuergerät Video mit Spannung versorgt werden können. Die weiteren Farbkameras müssen mit jeweils einer eigenen Spannungsversorgung für Türkommunikation betrieben werden.

Selbstrückstellende elektronische Kurzschluss- und Überlasterkennung der Betriebsspannungen und des Busanschlusses.

Tasten für System- und Türöffnerprogrammierung.

LED-Statusanzeigen für Betrieb, Überlast, Systemprogrammierung und Türöffnerprogrammierung.

AC 12 V Ausgang zur Spannungsversorgung eines handelsüblichen Türöffners.

Relaisausgang zum Schalten eines Türöffners mit eigener Spannungsversorgung.

Türöffnerschaltzeit stufenlos von 1 bis 10 s einstellbar.

Technische Daten:

Nennspannung:

- primär: AC 230 V, 50 Hz
- sekundär: SELV 26 DC V  $\pm$  2 V

Nennstrom sekundär:

- Dauerlast: 700 mA Dauerlast
- Spitzenlast: 1,15 A Spitzenlast (max. 5 s)
- Überlastabschaltung: Überlastabschaltung ab 900 mA

Anschlussquerschnitt: 0,6 mm bis 2,5 mm<sup>2</sup>

Ausgang Türöffner: AC 12 V, max. 1,1 A / ED 25 %

Relaisausgang: AC 250 V, 2 A

Leitungslänge von Kamera bis zum entferntesten TFT-Display:

- ohne Videoverstärker: max. 150 m
- mit Videoverstärker: max. 300 m

Gesamtleitungslänge im reinen Audiobetrieb: max. 700 m

Umgebungstemperatur: -5 bis +45 Grad Celsius

Teilungseinheiten (TE): 8

Hinweise:

Das Steuergerät Video ist für den Einbau in die Unterverteilung vorgesehen, nicht für handelsübliche Aufputzverteiler.

Wird die Topologie der Videoverkabelung als Stichleitung ausgeführt, wird zusätzlich der Videoverteiler benötigt.

In Kombination mit dem TKS-TK-Gateway ist die Spannungsversorgung für Türkommunikation erforderlich.

Mit dem Steuergerät Video ist der Aufbau von Türkommunikationsanlagen mit bis zu 70 Audioteilnehmern möglich (z. B. 1 x Einbaulautsprecher, 5 x Erweiterungsmodul für Einbaulautsprecher, 68 x Wohnungsstation AP).

**Spezifikation:**

Hersteller: GIRA

Anwendung: Video

Eingangsspannung: 230

Stromart: AC

Ausgangsspannung: 12

Schutzart (IP): IP20

Installationstechnik: Bus-System

Integrierte Türöffnerschaltung: ja

Steuerfunktion: ja

Auswertefunktion: nein

Anzahl der anschließbaren Teilnehmer: 18

Serviceanzeigen: nein

Montageart: Verteiler

Programmiersperre: nein