GIRA Datenblatt

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.partner.gira.de

Gira L1



Spezifikation		Bestell-Nr.	VE	EUR/Stück o. MWSt.	PS	EAN
	REG	2070 00	1	682,97	25	4010337016717

Merkmale

- Logikfunktionen:Funktionsvielfalt durch Bausteinbibliothek mit 36 Logikbausteinen (z. B. Mathematische Grundfunktionen, sonnenstandsgeführte Rollladen- und Jalousiesteuerung, Temperaturregelung, Trennwandsteuerung, Treppenhauslicht, Zufallsgenerator).
- Konfigurierbare Logikbausteine (z. B. frei wählbare Anzahl der Eingänge).
- Einfache Parametrierung von Zeitschaltuhren und Szenen:bis zu 20 Zeitschaltuhren mit jeweils 10 Schaltzeiten.bis zu 20 Szenen-Sets mit jeweils 64 Szenen.
- Bis zu 480 Datenpunkte in einem Projekt verwendbar(300 KNX Gruppenadressdatenpunkte, 180 frei verfügbare Gerätedatenpunkte).
- Interkomfunktion um Werte z. B. zwischen einem weiteren L1 oder einem X1 über Ethernet auszutauschen.
- Optimierte Inbetriebnahme:schnelle Projektänderung oder -aktualisierung im laufenden Betrieb ohne Geräteneustart möglich.
- Zwei Buchsen RJ45 mit Switch-Funktion unterstützen das einfache Durchschleifen des Patchkabels.
- Hohe Sicherheit:Die verschlüsselte TLS-Datenübertragung zwischen GPA und Gira L1 verhindert das Mitlesen durch Dritte.Das Geräte-Passwort schützt den Gira L1 vor Fremdzugriff.
- Projektsicherung: Speichern einer Projektkopie auf dem Gira L1.
- Inbetriebnahme:Physikalische Adresse und Applikation werden mit der KNX Inbetriebnahme-Software ETS ab der Version 4.1.8 parametriert.Die weitere Projektierung erfolgt über den Gira Projekt Assistenten (GPA). Der Gira Projekt Assistent ist kostenlos im Gira Downloadbereich verfügbar.
- Funktionale Erweiterungen bzw. Aktualisierungen über Firmware- und Software-Updates.
- Hardware für KNX Secure vorbereitet. Zukünftiges Firmware-Update erforderlich.

Technische Daten

KNX Medium:	TP256
Nennspannung:	DC 24 bis 30 V
Leistungsaufnahme:	2 W
IP-Kommunikation:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Unterstützte Protokolle:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP
Anschlüsse	
- IP:	2 x Buchsen RJ45
- KNX:	Anschluss- und Abzweigklemme
Umgebungstemperatur:	0 °C bis +45 °C

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/25.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

Hinweise

- Versorgung über externe DC 24 V.

Abmessungen

Teilungseinheiten (TE):	2