

Gira L1

Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
Urządzenie modułowe	2070 00	1	25	4010337016717

Właściwości

- Funkcje logiczne: różnorodność funkcji dzięki bibliotece z 36 elementami logicznymi (np. podstawowe funkcje matematyczne, zależne od położenia słońca sterowanie roletami i żaluzjami, regulacja temperatury, sterowanie ściankami działowymi, automat schodowy, generator losowy).
- Możliwość konfiguracji elementów logicznych (np. z dowolną liczbą wejść).
- Łatwa parametryzacja zegarów sterujących i scen: do 20 zegarów sterujących z każdorazowo 10 czasami włączania, do 20 zestawów scen z każdorazowo 64 scenami.
- Możliwość zastosowania maks. 480 punktów danych (300 punktów danych adresów grup KNX, 180 dowolnych punktów danych urządzeń) w jednym projekcie.
- Funkcja interkomu, w celu wymiany wartości, np. między innym L1 lub X1 przez Ethernet.
- Zoptymalizowane uruchamianie: możliwa szybka zmiana lub aktualizacja projektu w trakcie eksploatacji bez ponownego startu urządzenia.
- Dwa gniazda RJ45 z funkcją przełącznika sieciowego umożliwiającą proste przyłączenie przelotowe kablami krosowymi.
- Wysokie bezpieczeństwo: Szyfrowanie transmisji danych TLS pomiędzy GPA a Gira L1 uniemożliwia jej przechwycenie przez osoby trzecie. Hasło urządzenia chroni Gira L1 przed dostępem osób nieupoważnionych.
- Zapisywanie projektu: poprzez zapisanie kopii projektu na Gira L1.
- Uruchamianie: Fizyczny adres i aplikacja są parametryzowane za pomocą oprogramowania ETS do uruchomienia KNX od wersji 4.1.8. Dalsze projektowanie odbywa się przy użyciu asystenta Gira Project Assistant (GPA). Gira Project Assistant jest dostępny bezpłatnie na stronie Gira w obszarze do pobrania.
- Funkcjonalne rozszerzenia lub aktualizacje poprzez oprogramowanie producenta i inne oprogramowania.
- Przygotowany osprzęt do KNX Secure. W przyszłości konieczna aktualizacja oprogramowania firmowego.

Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Napięcie znamionowe:	DC 24 do 30 V
Pobór mocy:	2 W
komunikacja IP:	Ethernet 10/100 BaseT (10/100 Mbit/s)
Obsługiwane protokoły:	DHCP, AutoIP, TCP/IP, UDP/IP
Przyłącza	
- IP:	2 x gniazdo RJ45
- KNX:	Zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny

Temperatura otoczenia: od 0 °C do +45 °C

Wskazówki

- Zasilanie zewnętrzne DC 24 V.

Wymiary

Jednostki podziałowe (JP): 2
