


Centrala pogodowa do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
	5147 00	1		4010337124412

Właściwości

Funkcja w systemie Gira One

- Podzespołów stacji pogodowej składającej się z czujnika pogodowego i centrali pogodowej nie można używać pojedynczo.
- Czujnik pogodowy jest wyposażony w następujące czujniki:– jasność z trzech kierunków (w odstępie 90° od siebie; kierunki świata: wschód, południe, zachód)– temperatura– prędkość wiatru– czujnik opadów ze zintegrowanym ogrzewaniem
- Czujnik pogodowy przekazuje wartości czujników do centrali pogodowej, która analizuje informacje z czujników i wysyła je do magistrali.
- Automatyczna wizualizacja informacji z czujników w aplikacji Gira Smart Home.
- Czujnik pogodowy może się komunikować nawet z 20 centralami pogodowymi.
- Szyfrowana transmisja danych między urządzeniami Gira One.

Kanały funkcyjne

- 2x alarm wiatrowy, aby przy aktywnym alarmie podłączone żaluzje podnosiły się i były automatycznie blokowane. Stan alarmu wiatrowego jest monitorowany cyklicznie.
- 1x alarm opadowy, aby przy aktywnym alarmie okna dachowe lub kopuły dachowe natychmiast się zamykały i były automatycznie blokowane. Stan alarmu jest monitorowany cyklicznie.
- 1x alarm mrozowy, aby przy aktywnym alarmie aktywne ruchy rolet były zatrzymywane i blokowane w celu ochrony silnika rolety. Stan alarmu jest monitorowany cyklicznie.
- 4x ochrona przed promieniowaniem słonecznym dla 4 fasad z automatyczną funkcją ochrony przed promieniowaniem słonecznym wraz z opóźnieniem analizy w celu zapewnienia niezawodnego działania funkcji. Oddzielna funkcja aktywacji i dezaktywacji w aplikacji Gira Smart Home.
- 1x funkcja dzień/noc do przełączania między trybem dziennym i nocnym wraz z oddzielną funkcją aktywacji i dezaktywacji w aplikacji Gira Smart Home.
- Automatyczna informacja w przypadku zakłóceń komunikacji czujnika pogodowego z centralą pogodową.

Funkcja w systemie Gira KNX

.....

Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Gira One Medium:	Twisted-Pair (TP), YCYM 2 x 2 x 0,8
Napięcie znamionowe KNX:	DC 21 do 32 V SELV
Zużycie własne:	maks. 0,5 W
Przyłącze KNX:	od 0,6 do 0,8 mm (kabel magistrali, np. J-Y(St)Y 2 x 2 x 0,8)
Maksymalna długość przewodu między czujnikiem pogodowym a centralą pogodową:	1 000 m
Stopień ochrony:	IP20
Klasa ochronności:	III
Znamionowe napięcie udarowe:	0,8 KV
Liczba centrali pogodowych, które można podłączyć do czujnika pogodowego:	20
Temperatura otoczenia:	od -5 °C do +45 °C

Wskazówki

- Montaż na szynie montażowej.
- Możliwość aktualizacji za pomocą asystenta Gira Project Assistant (GPA).

Zakres dostawy

- W zestawie zacisk przyłączeniowy irozgałęźny do KNX.
-