

KARTA DANYCH TECHNICZNYCH

28/02/2019

DOC 149192

OPIS

SITUO VARIATION io

NR
REFERENCYJNE

1811634/1870363/1870364/1870365 - SITUO 1 VAR io Pure II
1811635/1870366/1870367/1870368 - SITUO 1 VAR io Iron II
1811636/1870369/1870370/1870371 - SITUO 5 VAR A/M io Pure II
1811637/1870373/1870374/1870375 - SITUO 5 VAR A/M io Iron II

ZAKRES

SITUO

FUNKCJE

Situo 1 & 5 Variation io zostały zaprojektowane do precyzyjnej regulacji kąta nachylenia lamel żaluzji, a także natężenia światła w urządzeniach io.

- Regulator pozwala na łatwe sterowanie **kątem nachylenia lamel** oraz **natężeniem oświetlenia**.
- Przycisk **My** pozwala zdefiniować **pozycję komfortową** urządzenia.
- Funkcja **Góra/Włącz/Otwieranie** realizowana przez przycisk „Góra”.
- Funkcja **Stop** realizowana przez przycisk „Stop/My”
- Funkcja **Dół/Wyłącz/Zamykanie** realizowana przez przycisk „Dół”
- Przyciskiem wyboru grupy **wybieramy kanał** (tylko w przypadku pilota Situo 5 Variation A/M io).

Przy każdym naciśnięciu przycisku lub obrocie regulatora nadajnik emituje sygnały radiowe, dioda (diody) LED na pilocie świeci (świecą) gdy przycisk jest wciśnięty (w celu potwierdzenia emisji sygnału).

Przycisk programowania znajduje się z tyłu nadajnika i pozwala zapamiętać jego adres w jednym lub kilku odbiornikach. Jest to proces parowania.



Situo 1 Variation io II
Pure Iron

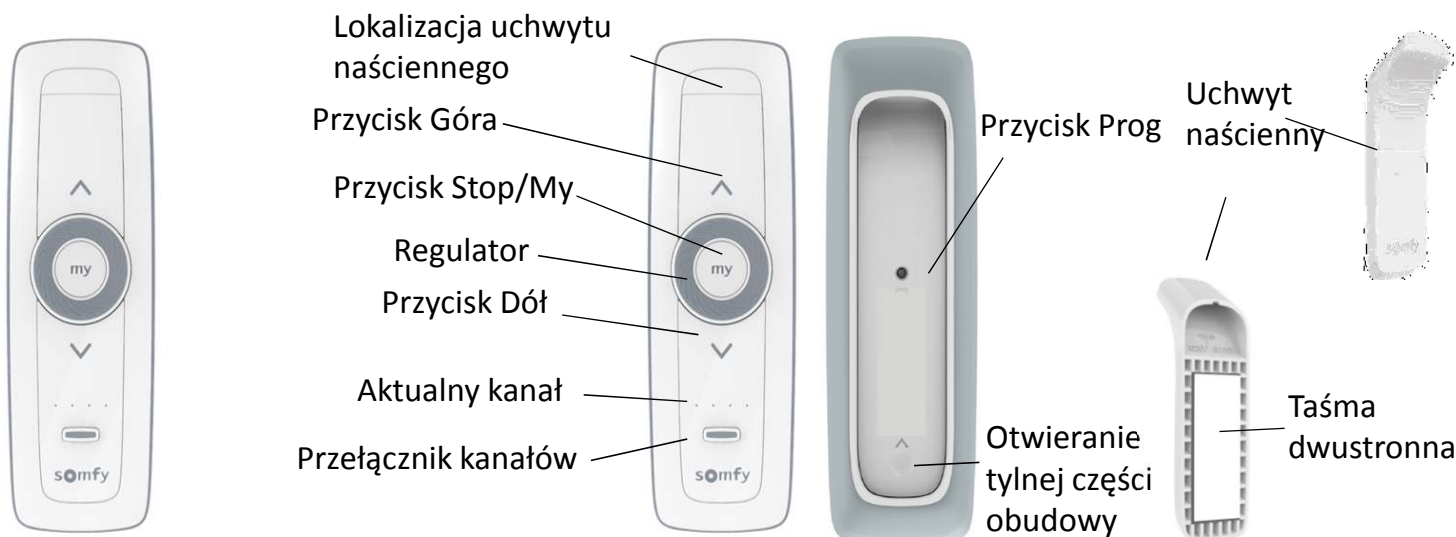


Situo 5 Variation io A/M II
Pure Iron

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

OBUDOWA	Materiał	ABS
	Kolory	Szarobiałe (Pure) Szary, biały i stalowy (iron)
	Wymiary	149 x 45 x 19 mm
WAGA	Gram	57g (z baterią)
BATERIA	Napięcie	3V
	Typ	CR2430
	Żywotność (w temperaturze otoczenia)	5 lat (maksymalnie 10 poleceń na dzień)
CZĘSTOTLIWOŚĆ RADIOWA	MHz	Dla Europy i wszystkich krajów stosujących i dopuszczających technologię io: 868 MHz
MOC RADIOWA	dBm	-1 dBm do +1 dBm PAR
ZASIĘG RADIOWY	W otwartym terenie	Dla sterownika jednokanałowego: Minimum 50 m w otwartym terenie. Gwarantowane działanie w «obszarze jednego pomieszczenia» w zależności od otoczenia. Dla pilota pięciokanałowego: Minimum 150 m w otwartym terenie. Gwarantowane działanie w «obszarze jednego piętra» w zależności od otoczenia
RODZAJ MODULACJI		FSK
PROTOKÓŁ		io-homecontrol
ANTENA		Zintegrowana
ZAKRES TEMPERATURY	Magazynowanie	-20°C / +60°C
	Praca	0°C / +48°C
NORMY	Kompatybilność elektromagnetyczna	EN 301489-1 EN 301489-3
	Bezpieczeństwo elektryczne	EN 62368-1
	Ochrona zdrowia	EN 62479
	Kompatybilność elektromagnetyczna i spektrum radiowe	EN 300220-1 EN 300220-2

OPIS



KOMPATYBILNOŚĆ

Patrz tabela kompatybilności

UŻYTKOWANIE

Naciśnięcie przycisku **“Góra”** powoduje wysłanie polecenia otwórz/włącz/nachyl do urządzeń (rolety, screeny, markizy, oświetlenie, żaluzje fasadowe ...).

Naciśnięcie przycisku **“Dół”** powoduje wysłanie polecenia zamknij / wyłącz do urządzeń (rolety, screeny, markizy, oświetlenie, żaluzje fasadowe ...).

Krótkie naciśnięcie przycisku **“My”** powoduje **zatrzymanie** urządzenia, jeżeli jest ono w ruchu.

Krótkie naciśnięcie przycisku **“My”** powoduje ruch napędu do **z góry ustalonej pozycji komfortowej**, jeśli napęd jest w tym momencie zatrzymany.

Regulator może być obracany zgodnie oraz przeciwnie do ruchu wskazówek zegara. Obrót zgodnie z ruchem wskazówek zegara zwiększa natężenie światła i intensywność ogrzewania lub zwiększa poziom przepuszczania światła przez żaluzję fasadową, żaluzję wewnętrzną, czy pergolę.

Obrót przeciwnie do ruchu wskazówek zegara zmniejsza natężenie światła i intensywność ogrzewania lub zmniejsza poziom przepuszczania światła przez żaluzję fasadową, żaluzję wewnętrzną, czy pergolę.

W pilocie Situo 5 Variation io użyj przycisku **wyboru grupy**, do wyboru kanału, który chcesz używać.

Dioda (Diody) **LED kanału (kanałów)** wskazuje, który kanał jest aktualnie wybrany.

Należy pamiętać, że można zastosować pewne specyficzne ergonomie (*patrz ulotki napędów w celu uzyskania dodatkowych informacji*).

Ustawienia „My”

Długie naciśnięcie (5 sekund) przycisku “My”, zapisuje pozycję “My” w napędzie. Jeżeli napęd jest już w pozycji “My”, to czynność ta spowoduje usunięcie pozycji komfortowej (w zależności od napędów).

Prog (proces parowania)

Naciśnij krótko (0,5 sekundy) przycisk Prog, aby sparować pilot ze “wzbudzonym” napędem.

Naciśnij dłużej (2 sekundy) przycisk Prog, aby wzbudzić sparowany już napęd.

Kod kroczący

Pierwszy kod jest ustawiany automatycznie w fabryce.

Przy każdym poleceniu sterowania wysłanym przez nadajnik, kod jest zmieniany automatycznie (kod kroczący, 16 milionów możliwości).

Ustawień napędów SOMFY i przywracanie ich ustawień dokonuje się poprzez wciskanie kombinacji przycisków Góra, My oraz Dół (informacje na ten temat znajdują się w ulotkach napędów).