

TECH
STEROWNIKI

 **Sinum**



Dom zgrany z Tobą!

CENNIK 2024

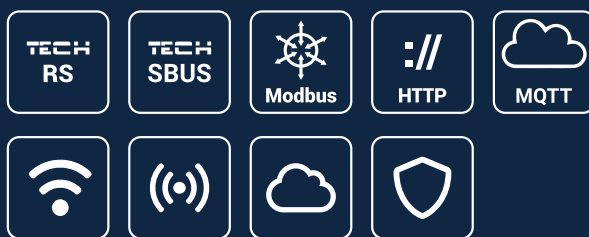
Aktualizacja: 01.06.2024 r.

-  **Ogrzewanie**
Więcej niż idealnie!
-  **Oświetlenie**
I wszystko jasne!
-  **Bezpieczeństwo**
Chroń to, co najcenniejsze!
-  **Rolety i markizy**
Dom to Twój azyl!

techsterowniki.pl

Jedna platforma wiele możliwości

- domowa automatyka sterująca
- inteligentne urządzenia sterujące i pomiarowe
- automatyczne sterowanie urządzeniami
- prowadzenie statystyk i analiza pracy urządzeń
- czuwanie nad bezpieczeństwem domowników i domu
- integracja z wieloma urządzeniami
- zdalny dostęp do urządzeń
- system działa bez internetu i WiFi
- jeden panel, wiele urządzeń
- wiele domów, jeden użytkownik
- obsługa hoteli, pensjonatów
- indywidualne konta z uprawnieniami do zarządzania
- sieciowe extendery sygnału (LAN, WiFi)



Aplikacja mobilna Sinum

Kokpit

Miejsce, w którym znajdziesz wszystkie najważniejsze informacje o swoim domu. Kokpit możesz dowolnie konfigurować według Twoich preferencji dodając do niego ulubione pomieszczenia, urządzenia, sceny czy automatyzacje.

Dodawaj ulubione pomieszczenia, urządzenia lub sceny na swój ekran główny.

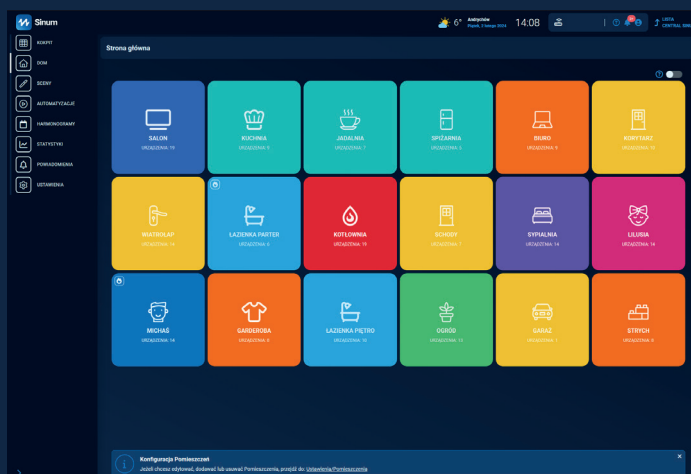
Pokoje

Miej błyskawiczny dostęp do najczęściej używanych funkcji.

W widoku pokoju znajdziesz wszystkie przypisane do niego urządzenia. Miej pełną kontrolę nad temperaturą w pomieszczeniu używając wirtualnych termostatów. W tym miejscu możesz też podejrzeć statystyki temperatury, ciśnienia lub jakości powietrza.

Twórz pomieszczenia i z łatwością dodawaj do nich urządzenia.

Przeglądaj statystyki pomieszczeń. Kontroluj parametry każdego z nich.



Sceny i automatyzacje

Grupuj zdarzenia w sceny i uruchamiaj je w dowolnym momencie, siedząc wygodnie w fotelu. Skonfiguruj automatyzacje by nie musieć martwić się o rutynowe domowe czynności. System uruchomi je sam o zadanej porze.

Twórz skomplikowane sceny i aktywuj je jednym kliknięciem. Skonfiguruj automatyzacje dla swojej wygody.

Skorzystaj z prostego konfiguratora automatyzacji i pozwól systemowi działać za Ciebie.

Dostęp Cloud

Zarządzaj jednym lub wieloma domami z platformą **Sinum** z dowolnego miejsca. Nadawaj uprawnienia użytkownikom, zbieraj statystyki, uruchamiaj sceny, kontroluj dostęp. Miej oko na wszystko. Jedyne czego potrzebujesz to dostęp do Internetu.

Miej dostęp do swojego domu z dowolnego miejsca na świecie.

Integracja z urządzeniami

Dzięki zastosowaniu otwartych protokołów komunikacji oraz współpracy z wiodącymi firmami w branży ciepłowniczej i instalacyjnej, system **Sinum** umożliwia komunikację i sterowanie z takimi urządzeniami jak:

- pompy ciepła (Modbus RTU/TCP)
- rekuperatory (Modbus RTU/TCP)
- klimatyzatory (Modbus RTU/TCP).

Dzięki systemowi **Sinum** wszystkimi tymi urządzeniami można zarządzać w jednym miejscu z poziomu jednej aplikacji.

Systemy recepcyjne

Dzięki systemowi **Sinum** jesteśmy w stanie zintegrować się z systemami recepcyjnymi. Teraz możesz zarządzać pokojami w sposób automatyczny. Ogrzewanie w pokoju włączy się na czas rezerwacji i automatycznie przejdzie w tryb oszczędzania energii po jego opuszczeniu. Zarządzanie hotelem, pensjonatem nigdy nie było tak łatwe.

Integracja z falownikami i miernikami energii

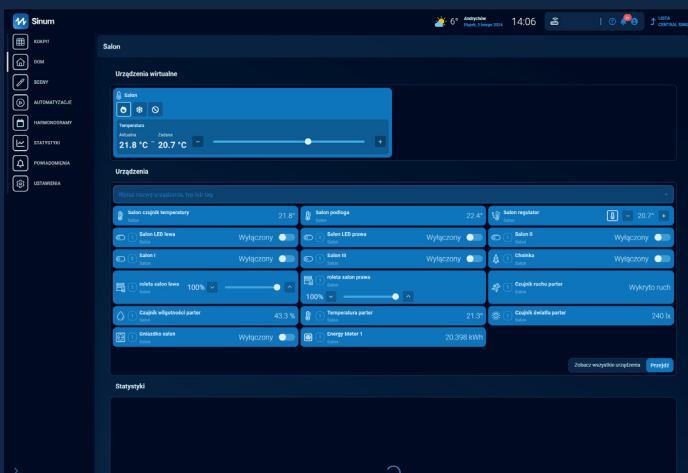
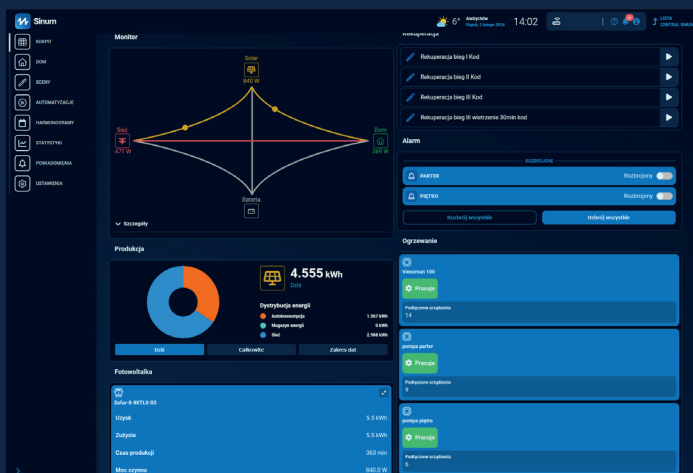
Dzięki integracji z falownikami oraz miernikami energii system **Sinum** umożliwia efektywne monitorowanie i wyświetlanie danych dotyczących produkcji prądu. Integracja systemów pozwala użytkownikom na bieżąco śledzić i optymalizować wydajność swojego systemu fotowoltaicznego. Integrujemy się m.in. z: SolaxX1, SolaxX3, Sofar Solar, SolarEdgeMultiple, GoodWeMtSmt, GoodWeSdtMsDnsXs, HuaweiSUN200, Soli, EastonSDM630.






Dodatkowo dzięki wykorzystaniu API oraz protokołów komunikacji możemy zintegrować z **Sinum** wiele więcej urządzeń, m.in. Philips hue (HTTP API), Govee LED (HTTP API), Yamaha HiFi MusicCast (HTTP API), Volumio oraz wiele innych.

Twórz i zarządzaj jak chcesz

Dodaj nowe urządzenie i steruj nim w łatwy sposób dzięki stworzeniu własnego kafelka. Stwórz własny odtwarzacz audio i steruj nim. Dodaj inteligentne gniazdko i zarządzaj nim przez system **Sinum**!








Urządzenie niestandardowe umożliwia tworzenie i łączenie ze sobą funkcji różnych urządzeń. Mamy wpływ na wygląd, wyświetlaną treść, możemy też sterować poszczególnymi funkcjami nowego urządzenia.



Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
Centrala					
	<p>EH-01 CENTRALA STERUJĄCA SINUM</p> <p>Centrala sterująca EH-01 to urządzenie, które zbiera i przetwarza informacje z urządzeń zewnętrznych, modułów wykonawczych, dając możliwość podglądu i zmiany ich stanu działania z poziomu sieci domowej jak i poprzez dostęp CLOUD. Centrala umożliwia również stworzenie automatyzacji w oparciu o podłączone urządzenia jak również o dane zebrane od nich. Możliwe jest także stworzenie scen oraz harmonogramów.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
EH-01	bezprzewodowa WTP oraz przewodowa TECH SBUS	5902479665047	WG.23.0005	BIALY	1967 zł
		5902479665115	WG.23.0024	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
Włączniki szklane - SINGLE					
	<p>WS-01 WŁĄCZNIK JEDNOPOŁOWY</p> <p>1x wyjście napięciowe</p> <p>Szklany włącznik z serii SINGLE do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WS-01	bezprzewodowa WTP	5902479664828	WG.23.0008	BIALY	333 zł
		5902479665146	WG.23.0071	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
WS-01m	przewodowa TECH SBUS	5902479666495	WG.23.0089	BIALY	
		5902479666235	WG.23.0101	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
	<p>WS-02 WŁĄCZNIK DWUPOŁOWY</p> <p>2x wyjście napięciowe</p> <p>Szklany włącznik z serii SINGLE do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WS-02	bezprzewodowa WTP	5902479664835	WG.23.0009	BIALY	345 zł
		5902479665184	WG.23.0073	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
WS-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479666488	WG.23.0088	BIALY	
		5902479666228	WG.23.0102	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
	<p>WS-03 WŁĄCZNIK TRÓJPOŁOWY</p> <p>2x wyjście napięciowe + 1x wyjście wirtualne - programowalne</p> <p>Szklany włącznik z serii SINGLE do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WS-03	bezprzewodowa WTP	5902479664842	WG.23.0010	BIALY	359 zł
		5902479665191	WG.23.0081	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
WS-03m	przewodowa TECH SBUS	5902479666471	WG.23.0090	BIALY	
		5902479666211	WG.23.0103	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
	<p>WS-04 WŁĄCZNIK CZTEROPOŁOWY</p> <p>2x wyjście napięciowe + 2x wyjście wirtualne - programowalne</p> <p>Szklany włącznik z serii SINGLE do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WS-04	bezprzewodowa WTP	5902479665207	WG.23.0195	BIALY	WKRÓTCE
		5902479665214	WG.23.0199	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
WS-04m	przewodowa TECH SBUS	----	----	BIALY	
		----	----	CZARNY - wydłużony czas realizacji	





Zdjęcie		Opis urządzenia			Cena netto
		WZ-02 WŁĄCZNIK ROLET 2x wyjście napięciowe Szklany i styłowy włącznik z serii SINGLE do sterowania roletami podłączonymi do systemu inteligentnego domu SINUM. Włączniki dotykowe, wyposażone są w 2 pola sensorowe umożliwiające sterowanie roletami za pomocą wbudowanych wyjść napięciowych. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.			
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WZ-02	bezprzewodowa WTP	5902479664859	WG.23.0021	BIAŁY	384 zł
		5902479665245	WG.23.0075	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
WZ-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479666914	WG.23.0153	BIAŁY	
		5902479666204	WG.23.0137	CZARNY - wydłużony czas realizacji	
Włączniki szklane - FRAME					
		FS-01 WŁĄCZNIK JEDNOPOŁOWY 1 x wyjście napięciowe / brak ramki w zestawie Szklany włącznik z serii FRAME do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Montaż przystosowany do ramek szklanych SINUM lub systemów 55x55mm. Komunikacja z centralą bezprzewodowa.			
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FS-01	bezprzewodowa WTP	5902479664668	WG.23.0012	BIAŁY	331 zł
		5902479665764	WG.23.0049	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
FS-01m	przewodowa TECH SBUS	5902479666648	WG.23.0118	BIAŁY	
		5902479666266	WG.23.0121	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
		FS-02 WŁĄCZNIK DWUPOŁOWY 2x wyjście napięciowe / brak ramki w zestawie Szklany włącznik z serii FRAME do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Montaż przystosowany do ramek szklanych SINUM lub systemów 55x55mm. Komunikacja z centralą bezprzewodowa.			
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FS-02	bezprzewodowa WTP	5902479664675	WG.23.0013	BIAŁY	343 zł
		5902479665771	WG.23.0050	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
FS-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479666655	WG.23.0119	BIAŁY	
		5902479666259	WG.23.0122	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
		FZ-02 WŁĄCZNIK ROLET 2x wyjście napięciowe / brak ramki w zestawie Szklany włącznik z serii FRAME do sterowania nie tylko oświetleniem, ale także dowolnym urządzeniem podłączonym do systemu inteligentnego domu SINUM. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Montaż przystosowany do ramek szklanych SINUM lub systemów 55x55mm. Komunikacja z centralą bezprzewodowa.			
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FZ-02	bezprzewodowa WTP	5902479664682	WG.23.0014	BIAŁY	380 zł
		5902479665788	WG.23.0051	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
FZ-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479666921	WG.23.0152	BIAŁY	
		5902479666242	WG.23.0138	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
		FG RAMKA SZKLANA Szklana ramka przeznaczona do montażu włączników lub regulatorów doramkowych. Wymiar wewnętrzny otworu 55x55 mm. Dopasowana do serii F, FS, FZ			
Rodzaj	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena	
FG-01 pojedyncza	5902479665283	WG.23.0025	BIAŁY	69 zł	
FG-01 pojedyncza	5902479665290	WG.23.0029	CZARNY - Wydłużony czas realizacji		
FG-02 podwójna	5902479665306	WG.23.0026	BIAŁY	97 zł	
FG-02 podwójna	5902479665313	WG.23.0030	CZARNY - Wydłużony czas realizacji		
FG-03 potrójna	5902479665320	WG.23.0027	BIAŁY	125 zł	
FG-03 potrójna	5902479665337	WG.23.0031	CZARNY - Wydłużony czas realizacji		
FG-04 poczwórna	5902479665344	WG.23.0028	BIAŁY	146 zł	
FG-04 poczwórna	5902479665351	WG.23.0032	CZARNY - Wydłużony czas realizacji		
FG-05 pięciokrotna	5902479667218	WG.23.0190	BIAŁY	187 zł	
FG-05 pięciokrotna	5902479667225	WG.23.0191	CZARNY - Wydłużony czas realizacji		

CENNIK 2024










Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
Włączniki szklane - DOUBLE					
	WSR-01 REGULATOR POKOJOWY + WŁĄCZNIK JEDNOPOŁOWY 1x wyjście napięciowe Zintegrowane włączniki ściennie z regulatorami temperatury z serii DOUBLE aby nadać niebagatelny wygląd swoim wnętrzom. Włącznik dotykowy wyposażony jest w 1 pole sensorowe. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa i pozycja włączników	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSR-01P - PRAWA	bezprzewodowa WTP	5902479664866	WG.23.0015	BIALY	760 zł
WSR-01P - PRAWA		5902479665368	WG.23.0078	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-01L - LEWA		5902479665375	WG.23.0080	BIALY	
WSR-01L - LEWA		5902479665382	WG.23.0079	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-01mP - PRAWA	przewodowa TECH SBUS	5902479666464	WG.23.0107	BIALY	
WSR-01mP - PRAWA		5902479666198	WG.23.0123	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-1mL - LEWA		5902479666594	WG.23.0127	BIALY	
WSR-1mL - LEWA		5902479666754	WG.23.0154	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WSR-02 REGULATOR POKOJOWY + WŁĄCZNIK DWUPOŁOWY 2x wyjście napięciowe Zintegrowane włączniki ściennie z regulatorami temperatury z serii DOUBLE aby nadać niebagatelny wygląd swoim wnętrzom. Włączniki dotykowe wyposażone są w 2 pola sensorowe. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa i pozycja włączników	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSR-02P - PRAWA	bezprzewodowa WTP	5902479664873	WG.23.0016	BIALY	783 zł
WSR-02P - PRAWA		5902479665399	WG.23.0072	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-02L - LEWA		5902479665405	WG.23.0091	BIALY	
WSR-02L - LEWA		5902479665412	WG.23.0092	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-02mP - PRAWA	przewodowa TECH SBUS	5902479666457	WG.23.0108	BIALY	
WSR-02mP - PRAWA		5902479666181	WG.23.0124	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-02mL - LEWA		5902479666587	WG.23.0128	BIALY	
WSR-02mL - LEWA		5902479666747	WG.23.0151	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WSR-03 REGULATOR POKOJOWY + WŁĄCZNIK TRÓJPOŁOWY 2x wyjście napięciowe + 1x wyjście wirtualne - programowalne Zintegrowane włączniki ściennie z regulatorami temperatury z serii DOUBLE aby nadać niebagatelny wygląd swoim wnętrzom. Włączniki dotykowe wyposażone są w 3 pola sensorowe. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Pozycja włączników	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSR-03P - PRAWA	bezprzewodowa WTP	5902479664880	WG.23.0017	BIALY	805 zł
WSR-03P - PRAWA		5902479665429	WG.23.0093	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-03L - LEWA		5902479665436	WG.23.0094	BIALY	
WSR-03L - LEWA		5902479665443	WG.23.0095	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-03mP - PRAWA	przewodowa TECH SBUS	5902479666440	WG.23.0109	BIALY	
WSR-03mP - PRAWA		5902479666273	WG.23.0126	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSR-03mL - LEWA		5902479666570	WG.23.0129	BIALY	
WSR-03mL - LEWA		5902479666730	WG.23.0135	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WSS-22 WŁĄCZNIK CZTEROPOŁOWY 4x wyjście napięciowe Zintegrowane włączniki ściennie z serii DOUBLE. Dzięki nim zapewnisz wygodę użytkownika w pomieszczeniu. Włączniki dotykowe wyposażone są w 4 pola sensorowe. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSS-22	bezprzewodowa WTP	5902479664897	WG.23.0036	BIALY	658 zł
		5902479665535	WG.23.0040	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSS-22m	przewodowa TECH SBUS	5902479666792	WG.23.0141	BIALY	
		5902479666785	WG.23.0140	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	









Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	WSS-32 WŁĄCZNIK PIĘCIOPOLOWY 4x wyjście napięciowe + 1x wyjście wirtualne - programowane Zintegrowane włączniki ścienne z serii DOUBLE. Dzięki nim zapewnisz wygodę użytkowania włącznika w pomieszczeniu. Włączniki dotykowe wyposażone są w 5 pól sensorowych. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSS-32	bezprzewodowa WTP	5902479665542	WG.23.0038	BIAŁY	673 zł
		5902479665559	WG.23.0039	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSS-32m	przewodowa TECH SBUS	5902479666778	WG.23.0139	BIAŁY	
		5902479666761	WG.23.0148	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WSS-33 WŁĄCZNIK SZĘŚCIOPOLOWY 4x wyjście napięciowe + 2x wyjście wirtualne - programowane Zintegrowane włączniki ścienne z serii DOUBLE. Dzięki nim zapewnisz wygodę użytkowania włącznika w pomieszczeniu. Włączniki dotykowe wyposażone są w 6 pól sensorowych. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSS-33	bezprzewodowa WTP	5902479664903	WG.23.0037	BIAŁY	689 zł
		5902479665566	WG.23.0041	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSS-33m	przewodowa TECH SBUS	5902479666846	WG.23.0136	BIAŁY	
		5902479666853	WG.23.0133	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WSZ-22 WŁĄCZNIK DWUPOLOWY + WŁĄCZNIK ROLET 4x wyjście napięciowe Zintegrowane włączniki ścienne z serii DOUBLE. Dzięki nim zapewnisz wygodę użytkowania włącznika w pomieszczeniu. Włączniki dotykowe wyposażone są w 4 pola sensorowe. Włączniki dotykowe wyposażone są w 2 pola sensorowe do sterowania oświetleniem oraz 2 do sterowania roletami góra/dół. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WSZ-22P - PRAWA	bezprzewodowa WTP	5902479664910	WG.23.0069	BIAŁY	690 zł
WSZ-22P - PRAWA		5902479665672	WG.23.0077	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSZ-22L - LEWA		5902479665689	WG.23.0070	BIAŁY	
WSZ-22L - LEWA		5902479665610	WG.23.0076	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSZ-22mP - PRAWA	przewodowa TECH SBUS	5902479666815	WG.23.0143	BIAŁY	
WSZ-22mP - PRAWA		5902479666839	WG.23.0144	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WSZ-22mL - LEWA		5902479666808	WG.23.0142	BIAŁY	
WSZ-22mL - LEWA		5902479666822	WG.23.0134	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	WZR-02 REGULATOR POKOJOWY + WŁĄCZNIK ROLET Zintegrowane włączniki ścienne z regulatorami temperatury z serii DOUBLE aby nadać niebagatelny wygląd swoim wnętrzom. Włączniki dotykowe wyposażone są w 2 pola sensorowe do sterowania roletami góra/dół. Włącznik posiada podświetlenie LED, które informuje o stanie urządzenia (on/off). Komunikacja z centralą bezprzewodowa.				
Pozycja włączników	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WZR-02P - PRAWA	bezprzewodowa WTP	5902479664927	WG.23.0022	BIAŁY	931 zł
WZR-02P - PRAWA		5902479664347	WG.23.0074	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WZR-02L - LEWA		5902479664354	WG.23.0096	BIAŁY	
WZR-02L - LEWA		5902479664361	WG.23.0097	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WZR-02mP - PRAWA	przewodowa TECH SBUS	5902479666938	WG.23.0156	BIAŁY	
WZR-02mP - PRAWA		5902479666174	WG.23.0155	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
WZR-02mL - LEWA		5902479666716	WG.23.0158	BIAŁY	
WZR-02mL - LEWA		5902479666723	WG.23.0157	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
MODUŁY PRZEKAŹNIKOWE - SZYNA DIN					
	PS-02 PRZEKAŹNIK NA SZYNĘ DIN 2x wejście sygnałowe napięciowe + 2x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PS-02	bezprzewodowa WTP	5902479664781	WG.23.0003	NIEBIESKI	254 zł
PS-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479666662	WG.23.0130		







CENNIK 2024









Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	PSZ-02 PRZEKAŹNIK ROLET NA SZYNĘ DIN. 2x wejście sygnałowe napięciowe + 2x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PZ-02	bezprzewodowa WTP	5902479664804	WG.23.0019	NIEBIESKI	263 zł
PZ-02m	przewodowa TECH SBUS	5902479667119	WG.23.0164		
	PS-08 PRZEKAŹNIK NA SZYNĘ DIN 8x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PS-08	bezprzewodowa WTP	5902479664798	WG.23.0004	NIEBIESKI	390 zł
	PS-06m PRZEKAŹNIK NA SZYNĘ DIN 6x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PS-06m	przewodowa TECH SBUS	5902479666006	WG.23.0047	NIEBIESKI	394 zł
	PS-08 230 PRZEKAŹNIK NA SZYNĘ DIN 8x wyjście napięciowe 230V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PS-08 230	bezprzewodowa WTP	5902479664934	WG.23.0020	NIEBIESKI	402 zł
PS-08m 230	przewodowa TECH SBUS	5902479666013	WG.23.0046		425 zł
MODUŁY PRZEKAŹNIKOWE - DO PUSZKOWE					
	PPS-01 230 PRZEKAŹNIK DO PUSZKI 10A 1x wyjście napięciowe 230V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PPS-01 230	bezprzewodowa WTP	5902479665733	WG.23.0106	BIAŁY	249 zł
	PPS-01 PRZEKAŹNIK DO PUSZKI NISKONAPIĘCIOWY 1x wyjście beznapięciowe 0,5A				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PPS-01	bezprzewodowa WTP	5902479666167	WG.23.0120	BIAŁY	234 zł
	PPS-02 PRZEKAŹNIK DO PUSZKI 2x wejście sygnałowe napięciowe + 2x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PPS-02	bezprzewodowa WTP	5902479664958	WG.23.0001	BIAŁY	244 zł
	PPZ-02 PRZEKAŹNIK ROLET DO PUSZKI 2x wejście sygnałowe napięciowe + 2x wyjście beznapięciowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PPZ-02	bezprzewodowa WTP	5902479664941	WG.23.0011	BIAŁY	253 zł








Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
AKCESORIA DODATKOWE - SINUM					
	PS-10 230 STEROWNIK ZAWORÓW TERMOSTATYCZNYCH Możliwość obsługi max. 50 silowników termostaticznych, obciążalność każdego z wyjść max. 0,3A, jedno wyjście 230V na pompę, styk beznapięciowy (np. do sterowania urządzeniem grzewczym), 2 wejścia dwustanowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
PS-10 230	bezprowodowa WTP	5902479665801	WG.23.0044	BIAŁY	692 zł
PS-10m 230	przewodowa TECH SBUS	5902479665702	WG.23.0054		
	EHI-2 MODUŁ STERUJĄCY PRACĄ DWÓCH ZAWORÓW Sterowanie zaworem trój lub czterodrogowym, sterowanie pracą pompy, zabezpieczenie temperatury powrotu, sterowanie pogodowe i tygodniowe, współpraca z regulatorem pokojowym z komunikacją RS lub dwustanową, sterowanie pracą styku beznapięciowego				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
EHI-2	przewodowa RS TECH	5902479665641	WG.23.0035	BIAŁY	1042 zł
	BT-01 PRZYCIŚK WIELOFUNKCYJNY Urządzenie może służyć do wywoływania akcji i scen zależnie od ilości przyciśnień lub czasu przytrzymania przycisku.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
BT-01	bezprowodowa WTP	5902479664811	WG.23.0007	BIAŁY	273 zł
	RC-07 PILOT WIELOFUNKCYJNY SIĘDMIOPOŁOWY 7x programowalne przyciski				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
RC-07	bezprowodowa WTP	5902479667225	WG.23.0194	BIAŁY	WKRÓTCIE
	WP-04 PRZYCIŚK WIELOFUNKCYJNY CZTEROPOŁOWY 4x wyjście wirtualne - programowane				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
WP-04	bezprowodowa WTP	5902479665122	WG.23.0045	BIAŁY	285 zł
	CP-04m PANEL KONTROLNY Panel kontrolny CP-04 pełni rolę wielozadaniowego urządzenia. Dzięki niemu możemy wyświetlić aktualną prognozę pogody, sprawdzić jaka jest temperatura w pomieszczeniu, w którym jest zainstalowany (możliwość podłączenia czujnika temperatury powietrza i czujnika temperatury podłogi) oraz ustawić skróty ulubionych scen.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CP-04m	przewodowa TECH SBUS	WG.23.0063	5902479666037	CZARNY	1286 zł
	CJP-01 BEZPRAWODOWY CZUJNIK STĘŻENIA CZĄSTEK STAŁYCH Urządzenie monitoruje stężenie cząstek stałych w powietrzu oraz alarmuje nas w momencie przekroczeniu krytycznych wartości.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CJP-01	bezprowodowa WTP	5902479664996	WG.23.0042	BIAŁY	1303 zł
	KW-03m KARTA WEJŚĆ 1x wejście dwustanowe, 1x wejście na czujnik NTC, 1x styk beznapięciowy				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
KW-03m	przewodowa TECH SBUS	5902479665887	WG.23.0066	BIAŁY	193 zł
	KW-10m KARTA WEJŚĆ/WYJŚĆ wyjścia: 2x PK beznapięciowy, 2x 0-10V, 2x PWM, 1x 4-20mA wejścia: 1x NTC, 2x wejście beznapięciowe 0/1				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
KW-10m	przewodowa TECH SBUS	5902479666686	WG.23.0162	NIEBIESKI	469 zł








Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	KW-11m KARTA WEJŚĆ 4x wejście dwustanowe, 4x wejście na czujnik NTC, 1x wejście 1-wire, 2x wejście 0-10V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
KW-11m	przewodowa TECH SBUS	5902479665856	WG.23.0048	NIEBIESKI	322 zł
	KW-12m KARTA WEJŚĆ 4x wejście dwustanowe, 8x wejście na czujnik NTC				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
KW-12m	przewodowa TECH SBUS	5902479665849	WG.23.0053	NIEBIESKI	314 zł
	MB-04 MODUŁ BRAMY 2x wejście dwustanowe, 2x wyjście dwustanowe				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
MB-04m	przewodowa TECH SBUS	5902479666280	WG.23.0111	NIEBIESKI	213 zł
MB-04	beprzewodowa WTP	5902479667140	WG.23.0175	NIEBIESKI	249 zł
	MC-01 MULTICZUJNIK Multiczujnik MC-01 to urządzenie, które łączy w sobie wiele funkcji. Jest to czujnik temperatury z możliwością pomiaru dodatkowych danych takich jak: pomiar lotnych związków organicznych, ciśnienia atmosferycznego, wilgotności powietrza.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
MC-01	beprzewodowa WTP	5902479665658	WG.23.0043	BIAŁY	360 zł
	MC-02 MULTICZUJNIK Multiczujnik MC-02 to urządzenie, które łączy w sobie wiele funkcji. Jest to regulator pokojowy z możliwością pomiaru i wyświetlania dodatkowych danych takich jak: pomiar lotnych związków organicznych, stężenie CO ₂ , ciśnienie atmosferyczne, temperatura powietrza, wilgotność powietrza.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
MC-02	beprzewodowa WTP	5902479665153	WG.23.0065	BIAŁY	637 zł
	CR-01 CZUJNIK RUCHU Urządzenie wyposażone w czujnik ruchu, czujnik natężenia światła, czujnik temperatury, czujnik wilgotności powietrza.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CR-01	beprzewodowa WTP	5902479664972	WG.23.0023	BIAŁY	483 zł
	CD-01 CZUJNIK DYMU Urządzenie wykrywa zadymienie w pomieszczeniu, w którym się znajduje, wyposażone jest również w sygnał alarmowy.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CD-01	beprzewodowa WTP	5902479665160	WG.23.0034	BIAŁY	422 zł
	CZ CZUJNIK ZALANIA				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CZ-01	beprzewodowa WTP	5902479665177	WG.23.0033	BIAŁY	249 zł
CZS-01	----	5902479665832	WG.23.0061		51 zł

Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	<h3>EX-G1 EXTENDER</h3> <p>Dzięki Extenderowi EX-G1 rozszerzysz zasięg działania systemu bezprzewodowego. Extender łączy się z urządzeniami systemu SINUM i za pośrednictwem sieci WiFi przesyła dane do centrali EH-01. Montowany jest do puszkki 60mm i zasilany 230V.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
EX-G1	bezprzewodowa WTP	5902479666426	WG.23.0100	BIAŁY	421 zł
	<h3>EX-S1 EXTENDER</h3> <p>Dzięki Extenderowi EX-S1 rozszerzysz zasięg działania systemu bezprzewodowego, a dzięki EX-S1m przewodowego. Extender łączy się z urządzeniami systemu SINUM i za pośrednictwem sieci WiFi lub LAN przesyła dane do centrali EH-01. Montowany na szynę DIN.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
EX-S1	bezprzewodowa WTP	WG.23.0104	5902479665863	NIEBIESKI	549 zł
EX-S1m	przewodowa TECH SBUS	WG.23.0105	5902479665818		503 zł
	<h3>EX-MODBUS EXTENDER</h3> <p>Extender EX-MODBUS umożliwia połączenie urządzenia MODBUS do centrali Sinum. Dane przesyłane są do centrali przez sieci WiFi lub LAN. Montowany na szynę DIN.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
EX-MODBUS	przewodowa MODBUS RTU	WG.23.0132	5902479666129	NIEBIESKI	553 zł
	<h3>RGB MODUŁ DO TAŚM LED</h3> <p>Moduł służy do zasilania i kontrolowania pracy taśm LED. Można zarządzać zarówno barwą jak intensywnością światła. RGB-P4/ RGB-P4m - taśma LED RGBW RGB-S5 / RGB-S5m - taśma LED RGBWW</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
RGB-P4	bezprzewodowa WTP	5902479661810	WG.23.0172	BIAŁY	412 zł
RGB-P4m	przewodowa TECH SBUS	5902479665719	WG.23.0082		
RGB-S5	bezprzewodowa WTP	5902479662251	WG.23.0169	NIEBIESKI	
RGB-S5m	przewodowa TECH SBUS	5902479665757	WG.23.0085		
	<h3>DIM MODUŁ DO TAŚM LED</h3> <p>Moduł DIM służy do zasilania i kontrolowania pracy taśm LED. Można zarządzać natężeniem światła. DIM-P4/ DIM-P4m - możliwość sterowania 4 taśmami LED DIM-S5 / DIM-S5m - możliwość sterowania 5 taśmami LED</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
DIM-P4	bezprzewodowa WTP	5902479666105	WG.23.0171	BIAŁY	412 zł
DIM-P4m	przewodowa TECH SBUS	5902479665740	WG.23.0083		
DIM-S5	bezprzewodowa WTP	5902479666112	WG.23.0168	NIEBIESKI	
DIM-S5m	przewodowa TECH SBUS	5902479665870	WG.23.0084		
	<h3>FF-230 BEZPRZEWODOWE GNIAZDKO (MONTAŻ PODTYNKOWY DO RAMKI)</h3> <p>Funkcje: zdalne włączanie i wyłączanie urządzenia podłączonego bezpośrednio do gniazdko. Łączność bezprzewodowa Brak ramki w zestawie.</p>				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FF-230	bezprzewodowa WTP	5902479666969	WG.23.0159	BIAŁY	389 zł
		----	----	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	

Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	R-S3 PRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY SINUM Z POMIAREM WILGOTNOŚCI (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC). zasilanie: 24V DC, Wyświetlacz dedykowany LCD, chwilowe podświetlenie, dotykowe przyciski				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-S3	przewodowa TECH SBUS	5902479665955	WG.23.0057	BIAŁY	352 zł
		5902479665986	WG.23.0060	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	FR-S2 PRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY SINUM Z POMIAREM WILGOTNOŚCI (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC). zasilanie: 24V DC, Wyświetlacz dedykowany LCD, bez podświetlenia, dotykowe przyciski				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FR-S2	przewodowa TECH SBUS	5902479665894	WG.23.0052	BIAŁY	317 zł
		5902479666044	WG.23.0064	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	C-S1p PRZEWODOWY MINI CZUJNIK TEMPERATURY (MONTAŻ PODTYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury,				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-S1p	przewodowa 2 żyły	5902479666976	WG.23.0174	BIAŁY	83 zł
		5902479666952	WG.23.0176	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	C-S1m PRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY SINUM Z POMIAREM WILGOTNOŚCI POWIETRZA (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury, pomiar wilgotności powietrza				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-S1m	przewodowa TECH SBUS	5902479666419	WG.23.0173	BIAŁY	179 zł
		-	-	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	FC-S1p / FC-S1m PRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY SINUM (MONTAŻ DORAMKOWY) Funkcje: pomiar temperatury,				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
FC-S1p	przewodowa 2 żyły	5902479667065	WG.23.0192	BIAŁY	87 zł
		5902479667072	WG.23.0193	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
FC-S1m	przewodowa TECH SBUS	5902479667089	WG.23.0182	BIAŁY	179 zł
		5902479667096	WG.23.0183	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	C-7p PRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury,				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-7p	przewodowa 2 żyły	5902479661032	WG.03.0013	BIAŁY	88 zł
		5902479662060	WG.03.0016	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	

Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	C-8r BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury, zasilanie: 2xAAA 1,5V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-8r	bezprzewodowa WTP	5902479661056	WG.03.0020	BIAŁY	147 zł
		5902479662084	WG.03.0023	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	C-8f BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY PODŁOGI (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury podłogi, zasilanie: 2xAAA 1,5V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-8f	bezprzewodowa WTP	5902479661643	WG.03.0018	BIAŁY	168 zł
				CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	C-8zr BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY ZEWNĘTRZNEJ (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury, zasilanie: 2xAAA 1,5V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-8zr	bezprzewodowa WTP	5902479661063	WG.03.0024	BIAŁY	150 zł
	C-mini BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury, zasilanie: CR2032 3V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-mini	bezprzewodowa WTP	5902479661636	WG.03.0031	BIAŁY	144 zł
	CL-mini BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: pomiar temperatury, pomiar wilgotności powietrza, IP-64 zasilanie: CR2032 3V				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
CL-mini	bezprzewodowa WTP	5902479662817	WG.03.0027	BIAŁY	167 zł
	R-8b BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, zasilanie: 2xAAA 1,5V, Wyświetlacz dedykowany LCD, bez podświetlenia				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8b	bezprzewodowa WTP	5902479661070	WG.11.0293	BIAŁY	204 zł
		5902479662091	WG.11.0295	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	R-8x BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY Z POMIAREM WILGOTNOŚCI (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC). zasilanie: 2xAAA 1,5V, Wyświetlacz dedykowany LCD, bez podświetlenia, mechaniczne przyciski				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8x	bezprzewodowa WTP	5902479665924	WG.11.0731	BIAŁY	199 zł
		5902479666099	WG.11.0750	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	R-8b PLUS BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY Z POMIAREM WILGOTNOŚCI (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC). zasilanie: 2xAAA 1,5V, Wyświetlacz dedykowany LCD, bez podświetlenia				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8b PLUS	bezprzewodowa WTP	5902479663647	WG.11.0297	BIAŁY	271 zł
		5902479663654	WG.11.0298	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	

Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	R-8s PLUS BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ NATYNKOWY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC), chwilowe podświetlenie wyświetlacza, bezprzewodowa komunikacja, zasilanie 2x1,5V AAA, dotykowe przyciski,				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8s PLUS	bezprzewodowa WTP	5902479664385	WG.11.0624	BIAŁY	391 zł
		5902479664378	WG.11.0625	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	R-8pb PLUS BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ PODTYNKOWY - BATERYJNY) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC), chwilowe podświetlenie wyświetlacza, bezprzewodowa komunikacja, zasilanie 2x1,5V AAA, dotykowe przyciski Wyposażenie: wbudowany czujnik temperatury oraz wilgotności powietrza, wyświetlacz LCD				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8pb PLUS	bezprzewodowa WTP	5902479665009	WG.11.0621	BIAŁY	422 zł
		5902479665016	WG.11.0622	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	R-8pz PLUS BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ PODTYNKOWY - ZASILANIE 230V) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, pomiar wilgotności powietrza, sterowanie według temperatury podłogi (w przypadku wykorzystania czujnika podłogowego NTC), chwilowe podświetlenie wyświetlacza, bezprzewodowa komunikacja, zasilanie 230V, dotykowe przyciski Wyposażenie: wbudowany czujnik temperatury oraz wilgotności powietrza, wyświetlacz LCD				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8pz PLUS	bezprzewodowa WTP	5902479665023	WG.11.0620	BIAŁY	533 zł
		5902479665030	WG.11.0619	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	F-8z BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ PODTYNKOWY DO RAMKI - ZASILANIE 230V) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, wyświetlacz dedykowany LCD, bez podświetlenia, możliwość podłączenia czujnika temperatury podłogi, pomiar wilgotności powietrza Wyposażenie sterownika: wbudowany czujnik pokojowy, wyświetlacz LCD Brak ramki w zestawie.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
F-8z	bezprzewodowa WTP	5902479664408	WG.11.0219	BIAŁY	350 zł
		5902479664415	WG.11.0641	CZARNY - Wydłużony czas realizacji	
	R-8 LED BEZPRZEWODOWY REGULATOR POKOJOWY (MONTAŻ PODTYNKOWY - ZASILANIE 230V) Funkcje: sterowanie temperaturą pokojową, czasowy program ogrzewania, wyświetlacz matrycowy LED, możliwość podłączenia czujnika temperatury podłogi, pomiar wilgotności powietrza Wyposażenie sterownika: wbudowany czujnik pokojowy, wyświetlacz LED				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
R-8 LED	bezprzewodowa WTP	5902479666433	WG.11.0745	BIAŁY	368 zł
	C-2n CZUJNIK OTWARCIA OKNA Funkcje: bezprzewodowa komunikacja ze sterownikiem głównym, wykrywa i wskazuje otwarcie okna, sterowanie siłownikami elektrycznymi na podstawie przesyłanego sygnału, dyskretne wzornictwo, długa żywotność baterii				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
C-2n	bezprzewodowa WTP	5902479661339	WG.03.0008	RAL 9010 - biały	175 zł
		5902479664248	WG.03.0007	RAL 7016 - antracyt	
		5902479664255	WG.03.0010	RAL 8017 - brąz	
		5902479664262	WG.03.0011	RAL 8003 - złoty dąb	
	CZUJNIK TEMPERATURY PODŁOGI NTC (polwinitowa izolacja przewodu) 1,5m - Dopłata za każdy mb. 5 zł netto				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
NTC 150cm		5902479661209	P_002.02.00044.03.01		80 zł
NTC 250cm		5902479661209	P_002.02.00045.03.01		85 zł

Zdjęcie	Opis urządzenia				Cena netto
	MW-1 MODUŁ WYKONAWCZY DOGNAZDKOWY Funkcje: styk beznapięciowy (MW-1) lub napięciowy (MW-1-230V), możliwość pracy w trybie ręcznym, bezprzewodowa komunikacja ze sterownikiem głównym (tryb master/slave), automatyczne wyłączenie styku, w przypadku braku komunikacji, 4 diody LED.				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
MW-1	bezprzewodowa WTP	5902479661346	WG.05.0121	BIALY	460 zł
MW-1 230		5902479662374	WG.05.0123	BIALY	
	MWN-1 MODUŁ WYKONAWCZY NATYNKOWY Funkcje: styk beznapięciowy (MWN-1) lub napięciowy (MWN-1-230V), bezprzewodowa komunikacja ze sterownikiem głównym (tryb slave), automatyczne wyłączenie styku w przypadku braku komunikacji				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
MWN-1	bezprzewodowa WTP	5902479664507	WG.05.0124	BIALY	460 zł
MWN-1 230		5902479664392	WG.05.0126		
	STT-869 BEZPRZEWODOWY SIŁOWNIK ELEKTRYCZNY Urządzenie jest kompatybilne z systemem SINUM oraz regulatorami: WiFi 8S, WiFi 8S mini ST-16S oraz bezprzewodowymi sterownikami do ogrzewania podłogowego. Dane techniczne: Przyłącze – nakrętka z gwintem M30x1,5; Komunikacja – bezprzewodowa, częstotliwość 868MHz				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
STT-869	bezprzewodowa WTP	5902479662381	WG.12.0021	BIALY	388 zł
	G-X BEZPRZEWODOWY SIŁOWNIK ELEKTRYCZNY Urządzenie jest kompatybilne z systemem SINUM oraz regulatorami: WiFi 8S, WiFi 8S mini ST-16S oraz bezprzewodowymi sterownikami do ogrzewania podłogowego. Dane techniczne: Przyłącze – nakrętka z gwintem M30x1,5; Komunikacja – bezprzewodowa, częstotliwość 868MHz				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
G-X	bezprzewodowa WTP	5902479665054	WG.12.0036	BIALY	388 zł
	STT-230/2 SIŁOWNIK TERMoeLEKTRYCZNY Siłowniki są bezprądowo zamknięte (NC). Dane techniczne: Przyłącze - nakrętka z gwintem M30x1,5 lub M28x1,5, Klasa - IP54. Czas otwarcia - ok. 4,5 min. Skok - 3,5 mm, maksymalna temperatura pracy - temperatura otoczenia 60 st. C. zasilanie: 230V 50Hz, Moc ciągła 2W				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
STT-230/2 M30x1,5		5902479660691	WG.01.0050		126 zł
STT-230/2 M28x1,5		5902479661490	WG.01.0051		
	STT-230/2 T SIŁOWNIK TERMoeLEKTRYCZNY Siłowniki są bezprądowo zamknięte (NC). Dane techniczne: Przyłącze - nakrętka z gwintem M30x1,5, Klasa - IP45. Czas otwarcia - ok 3,5 min. Skok - 3,7mm, maksymalna temperatura pracy-temperatura otoczenia 60 st. C. zasilanie: 230V 50Hz, Moc ciągła 3W				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
STT-230/2 T M30x1,5		5902479663630	WG.01.0053		89 zł
STT-230/2 T M28x1,5		5902479665597	WG.01.0054		104 zł
	STT-230/2 M SIŁOWNIK TERMoeLEKTRYCZNY Siłowniki są bezprądowo zamknięte (NC). Dane techniczne: Przyłącze - nakrętka z gwintem M30x1,5, Klasa - IP42. Czas otwarcia - ok 4 min. do 3mm, Skok - 5mm, maksymalna temperatura pracy-temperatura otoczenia 60 st. C. Zasilanie: 230V 50Hz, Moc ciągła 1W				
Nazwa	Komunikacja	EAN	Numer katalogowy	Kolor	Cena
STT-230/2 M M30x1,5		5902479665108	WG.01.0052		104 zł

Dział handlowy Sinum



Przemysław Sobczyk

SZEF SPRZEDAŻY SINUM

tel. +48 665 650 249

e-mail: przemyslaw.sobczyk@techsterowniki.pl



Łukasz Tosnowiec

województwa - świętokrzyskie, lubelskie

tel. +48 665 664 649

e-mail: lukasz.tosnowiec@techsterowniki.pl



Filip Dutkiewicz

województwa - wielkopolskie, dolnośląskie, lubuskie

tel. +48 601 826 692

e-mail: filip.dutkiewicz@techsterowniki.pl



Bartosz Grzybowski

województwa - mazowieckie

tel. +48 665 650 794

e-mail: bartosz.grzybowski@techsterowniki.pl



Piotr Kreska

województwa - małopolskie, podkarpackie

tel. +48 667 555 069

e-mail: piotr.kreska@techsterowniki.pl



Przemysław Pawłowski

województwa - śląskie, opolskie

tel. +48 665 669 883

e-mail: przemyslaw.pawlowski@techsterowniki.pl



Bartłomiej Michalczuk

województwa - podlaskie, warmińsko-mazurskie

tel. +48 665 663 498

e-mail: bartlomiej.michalczuk@techsterowniki.pl



Krzysztof Garbarczyk

kierownik regionu - łódzkie, kujawsko-pomorskie

tel.: +48 665 650 632

e-mail: krzysztof.garbarczyk@techsterowniki.pl

TECH STEROWNIKI

TECHSTEROWNIKI II
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Biała Droga 31
34-122 Wieprz koło Andrychowa
tel. +48 33 330 00 07
e-mail: poczta@techsterowniki.pl



TECH STEROWNIKI II Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością zastrzega sobie prawo wprowadzania bez uprzedzenia zmian parametrów technicznych, wyposażenia i specyfikacji oferowanych towarów. Zawarte w niniejszym katalogu wszelkie informacje, w szczególności zaprezentowane fotografie, specyfikacje, opisy, rysunki lub parametry techniczne nie stanowią zapewnienia w rozumieniu art. 4 ust. 3 i 4 Ustawy z dnia 27 lipca 2002 roku o szczególnych warunkach sprzedaży konsumenckiej oraz o zmianie Kodeksu Cywilnego (dalej „Ustawa”), a także nie stanowią opisu towaru w rozumieniu art. 4 ust. 2 Ustawy. Niniejszy katalog nie stanowi oferty w rozumieniu art. 66 Kodeksu Cywilnego.