



Sterownik **WEBIO lite** jest specjalistycznym urządzeniem mikroprocesorowym stosowanym w systemach bezpieczeństwa technicznego i automatycznej identyfikacji, ze szczególnym uwzględnieniem kontroli dostępu. Urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o elastycznym dostosowaniu do charakterystyki danego budynku oraz zmieniających się potrzeb i wymagań jego użytkowników. Wykorzystanie zaawansowanych rozwiązań zapewnia najwyższy poziom zabezpieczenia, a także bezawaryjną pracę w całym okresie eksploatacji. **WEBIO lite** jest wyposażone w rozbudowane funkcje logiczne, dzięki czemu doskonale sprawdza się w systemach bezpieczeństwa obiektów o największym ryzyku, spełniając najbardziej surowe normy.

Urządzenie kontroluje przepływ informacji oraz przechowuje wszystkie ustawienia, definicje oraz skonfigurowane akcje. Cechą odróżniającą sterownik **WEBIO lite** od podobnych rozwiązań stosowanych na rynku jest koncentracja wszystkich modułów systemu w jednym urządzeniu oraz zdalne zarządzanie funkcjami konfiguracyjnymi poprzez interfejs dostępny z poziomu przeglądarki internetowej. Możliwość zdalnej pracy z systemem zapewnia stały nadzór nad obiektem z dowolnej lokalizacji, a także pozwala na błyskawiczną reakcję i podjęcie określonych działań w przypadku wystąpienia nieplanowanych zdarzeń.

Dopracowany panel administratora zapewnia intuicyjne i proste konfigurowanie rozbudowanych funkcji oraz programowanie poszczególnych opcji. Dodatkowymi zaletami systemu jest możliwość podzielenia systemu na niezależne strefy, a także konfiguracja powiadomień i automatyzacja podejmowanych działań na określone zdarzenia. Zaawansowane możliwości sterownika **WEBIO lite** umożliwiają pracę w systemie rozproszonym, w którym spełnia on funkcję nadrzędną (tryb MASTER) w stosunku do podłączonych podrzędnych urządzeń WEBIO lite i/lub AVANGUARD (tryb SLAVE).

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

CERTYFIKAT	CE
ZGODNOŚĆ Z NORMĄ	PN-EN 60839-11-1 stopień zabezpieczenia 3 i 4
PAMIĘĆ KART *	50 000
PAMIĘĆ ZDARZEŃ *	200 000
SIATKA CZASOWA	określane indywidualnie dla każdego użytkownika
NAPIĘCIE ZASILANIA	12V DC
ZASILANIE PODTRZYMUJĄCE PRACĘ ZEGARA PODCZAS BRAKU ZASILANIA	bat. CR1612, CR1616, CR1620, CR1632
POBÓR PRĄDU	~0,55A (bez urządzeń peryferyjnych)
ILOŚĆ OBSŁUGIWANYCH CZYTNIKÓW	4 czytniki
OBSŁUGIWANY INTERFEJS CZYTNIKÓW	WIEGAND (RJ45) / RS-485 (terminal)
TYPY KOMPATYBILNYCH CZYTNIKÓW	zbliżeniowe, biometryczne, kreskowe, magnetyczne, OCR, ICR, OMR, RFID UHF
TYPY KART	zgodnie z technologią czytnika
TRYB IDENTYFIKACJI	karta, PIN, karta lub PIN, karta+PIN
WEJŚCIA APAS LUB SSWIN (kontaktry, przyciski, czujki alarmowe, itp.)	12 wejść
WEJŚCIA APAS (PREDEFINIOWANE)	4 wejścia (AC, BAT, TMP, DR)
WYJŚCIA APAS (elektrozaczep, tripod, sygnalizator, itp.)	6 wyjść przekaźnikowych NO/NC
WYJŚCIE DODATKOWE (reset urządzeń peryferyjnych)	1 wyjście przekaźnikowe NO/NC
PARAMETRY PRZEKAŹNIKÓW	3A 24VDC 3A 125VAC
KOMUNIKACJA Z URZĄDZENIEM PODRZĘDNYM	RS-485, ETHERNET
KOMUNIKACJA Z URZĄDZENIEM NADRZĘDNYM	ETHERNET
WYMIARY [mm]	150 x 80 x 28
WAGA [g]	130
TEMPERATURA PRACY	-10°C - +55°C
TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA	-20°C - +70°C
WILGOTNOŚĆ WZGLĘDNA OTOCZENIA	poniżej 80%
WYPOSAŻENIE OPCJONALNE	obudowa (materiał - ABS)

\* - współdzielona dla bazy użytkowników i listy zdarzeń przy standardowym rozmiarze pamięci - można zamówić kontrolery o zwiększonej ilości pamięci