

# ATOMO

## 433,92 MHz

### Zmiennokodowe sterowanie zaprojektowane dla Twojego bezpieczeństwa.

Piloty serii ATOMO zbudowano z najnowocześniejszych materiałów, lecz konstruktorzy położyli szczególny nacisk na bezpieczeństwo. W pilotach ATOMO wykorzystano technologię „ROLLING CODE” zwiększającą maksymalnie poufność wysyłanego sygnału. Po każdym naciśnięciu przycisku nadajnika wysyłany jest jeden z ponad 4 miliardów możliwych kombinacji kodu zgodnie ze skomplikowanym algorytmem, który rozszyfrować może jedynie odbiornik. Technika ta uniemożliwia sklonowanie wysyłanego kodu.



Pilot ATOMO może zostać zintegrowany z nadajnikiem zbliżeniowym TAG. Urządzenie wówczas pełni dwie funkcje jednocześnie.



Kody Pilota ATOMO są wprowadzane do odbiornika przez wysłanie pojedynczego sygnału.



Technologia kodu zmiennego zastosowana w technologii ATOMO pozwala na posiadanie unikalnego, bezpiecznego kodu którego nie da się sklonować.



Wysoką autonomię urządzenia uzyskano dzięki niskiemu zużyciu prądu oraz zastosowaniu dwóch baterii litowych fabrycznie montowanych w każdym nadajniku.

#### DANE TECHNICZNE

Typ	AT01	AT02	AT04
Częstotliwość	433,92 MHz		
Zasięg	50÷150 m		
Baterie	2 × CR2016 litowe		
Wymiary	32 × 68 × 13 mm	32 × 68 × 13 mm	40 × 85 × 12 mm
Liczba kombinacji	4 294 967 896		
Temperatura pracy	-20°C min. +55°C max.		
Materiał	ABS / 16 g	ABS / 16 g	ABS / 22 g