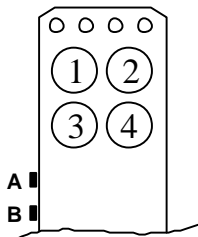


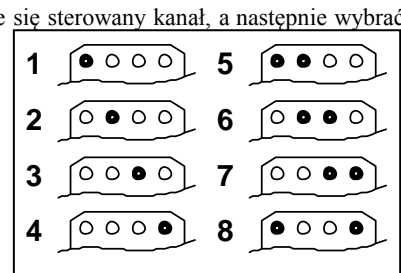
Pilot 32-kanałowy z kodem zmiennym przeznaczony jest do sterowania wielokanałowego i współpracuje ze wszystkimi odbiornikami Elmes na pasmo 434MHz (patrz tabela), umożliwiając indywidualne sterowanie nawet 32 odbiornikami. Może być zastosowany do rolet okiennych, bramy wjazdowej i garażowej, uzbrajania i rozbrajania systemu alarmowego. Przy współpracy ze sterownikami ST100H i ST100GR umożliwia niezależne sterowanie maksymalnie do 32 sterowników w trybie pracy z jednym przyciskiem pilota lub do 16 sterowników w trybie dwuprzyciskowym. Inne zastosowania to bezprzewodowe sterowanie kamerami, oświetleniem, procesami technologicznymi, etc.

Typ odbiornika	Maks. ilość odbiorników
jednokanałowy	32
dwukanałowy	16 – wymagana specjalna wersja odbiornika
czterokanałowy	8
ośmiokanałowy	4
20-kanałowy	2 – (maks. 32 kanały)
ST100H, ST100GR	32 lub 16 – zależy od ustawionego trybu pracy



Pilot ma dwa przyciski boczne (A-B) do wyboru grup kanałów (banków) oraz cztery przyciski kolorowe (1..4) do indywidualnego sterowania kanałami. Przycisk A wybiera kolejno banki o numerach 1..4, a przycisk B – kolejno banki o numerach 5..8, co jest sygnalizowane diodami LED jak na rysunku obok. Każdy z ośmiu banków umożliwia sterowanie czterema kanałami dając łącznie 32 kombinacje.

Aby użyć pilota należy przyciskiem A lub B wybrać bank w którym znajduje się sterowany kanał, a następnie wybrać właściwy przycisk kolorowy 1..4 do jego aktywacji. Diody LED gasną po 4s od wyboru banku, lecz każdorazowo sygnalizują numer wybranego banku przy aktywacji przyciskami 1..4. Przy współpracy pilota z odbiornikiem 20-kanałowym należy pamiętać, że odbiornik ten traktuje pilot CH32HT jako 4 piloty CH8H. Pierwszy obejmuje kanały z banków 1 i 2, drugi kanały z banków 3 i 4, itd. Aby wykorzystać wszystkie kanały CH20H, procedurę programowania należy przeprowadzić trzykrotnie, wg poniższych kroków:



1. Wpisać 4 klawisz banku 2 pilota CH32HT do kanału 8 odbiornika CH20H.
2. Wpisać 4 klawisz banku 4 pilota CH32HT do kanału 16 odbiornika CH20H.
3. Wpisać 4 klawisz banku 5 pilota CH32HT do kanału 20 odbiornika CH20H.



Elmes Elektronik deklaruje, że produkt jest zaprojektowany i wykonany zgodnie z normą bezpieczeństwa użytkownika EN 60950-1, normą kompatybilności elektromagnetycznej EN 301 489-1 i normą zgodności w wymaganiami radiowymi EN 300 220-3.

**Gwarancja:** Producent udziela gwarancji na okres 24 miesięcy od daty zakupu urządzenia i zobowiązuje się do jego każdorazowej bezpłatnej naprawy, jeżeli w okresie gwarancyjnym wystąpią wady z winy producenta. Wadliwe urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu w stanie czystym i na własny koszt wraz z niniejszą gwarancją z potwierdzoną datą zakupu i krótkim opisem uszkodzenia. Gwarancja nie obejmuje baterii oraz wszelkich uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania, samowolnych regulacji, uszkodzeń mechanicznych, przeróbek i napraw. Elmes Elektronik nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne straty i szkody bezpośrednie lub pośrednie mogące powstać w wyniku nieprawidłowości w działaniu instalacji, systemów lub urządzeń, w których zastosowano jego produkty.

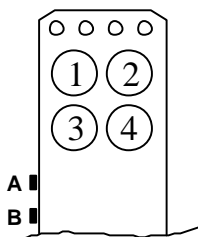
**Producent:** ELMES ELEKTRONIK, 54-611 Wrocław, ul. Avicenny 2, tel. (071) 784-59-61, fax 784-59-63

e-mail: [elmes@elmes.pl](mailto:elmes@elmes.pl) internet: [www.elmes.pl](http://www.elmes.pl)

©Elmes Elektronik 2015. Wszystkie prawa zastrzeżone.

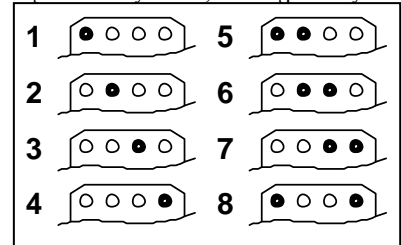
Pilot 32-kanałowy z kodem zmiennym przeznaczony jest do sterowania wielokanałowego i współpracuje ze wszystkimi odbiornikami Elmes na pasmo 434MHz (patrz tabela), umożliwiając indywidualne sterowanie nawet 32 odbiornikami. Może być zastosowany do rolet okiennych, bramy wjazdowej i garażowej, uzbrajania i rozbrajania systemu alarmowego. Przy współpracy ze sterownikami ST100H i ST100GR umożliwia niezależne sterowanie maksymalnie do 32 sterowników w trybie pracy z jednym przyciskiem pilota lub do 16 sterowników w trybie dwuprzyciskowym. Inne zastosowania to bezprzewodowe sterowanie kamerami, oświetleniem, procesami technologicznymi, etc.

Typ odbiornika	Maks. ilość odbiorników
jednokanałowy	32
dwukanałowy	16 – wymagana specjalna wersja odbiornika
czterokanałowy	8
ośmiokanałowy	4
20-kanałowy	2 – (maks. 32 kanały)
ST100H, ST100GR	32 lub 16 – zależy od ustawionego trybu pracy



Pilot ma dwa przyciski boczne (A-B) do wyboru grup kanałów (banków) oraz cztery przyciski kolorowe (1..4) do indywidualnego sterowania kanałami. Przycisk A wybiera kolejno banki o numerach 1..4, a przycisk B – kolejno banki o numerach 5..8, co jest sygnalizowane diodami LED jak na rysunku obok. Każdy z ośmiu banków umożliwia sterowanie czterema kanałami dając łącznie 32 kombinacje.

Aby użyć pilota należy przyciskiem A lub B wybrać bank w którym znajduje się sterowany kanał, a następnie wybrać właściwy przycisk kolorowy 1..4 do jego aktywacji. Diody LED gasną po 4s od wyboru banku, lecz każdorazowo sygnalizują numer wybranego banku przy aktywacji przyciskami 1..4. Przy współpracy pilota z odbiornikiem 20-kanałowym należy pamiętać, że odbiornik ten traktuje pilot CH32HT jako 4 piloty CH8H. Pierwszy obejmuje kanały z banków 1 i 2, drugi kanały z banków 3 i 4, itd. Aby wykorzystać wszystkie kanały CH20H, procedurę programowania należy przeprowadzić trzykrotnie, wg poniższych kroków:



1. Wpisać 4 klawisz banku 2 pilota CH32HT do kanału 8 odbiornika CH20H.
2. Wpisać 4 klawisz banku 4 pilota CH32HT do kanału 16 odbiornika CH20H.
3. Wpisać 4 klawisz banku 5 pilota CH32HT do kanału 20 odbiornika CH20H.



Elmes Elektronik deklaruje, że produkt jest zaprojektowany i wykonany zgodnie z normą bezpieczeństwa użytkownika EN 60950-1, normą kompatybilności elektromagnetycznej EN 301 489-1 i normą zgodności w wymaganiami radiowymi EN 300 220-3.

**Gwarancja:** Producent udziela gwarancji na okres 24 miesięcy od daty zakupu urządzenia i zobowiązuje się do jego każdorazowej bezpłatnej naprawy, jeżeli w okresie gwarancyjnym wystąpią wady z winy producenta. Wadliwe urządzenie należy dostarczyć do miejsca zakupu w stanie czystym i na własny koszt wraz z niniejszą gwarancją z potwierdzoną datą zakupu i krótkim opisem uszkodzenia. Gwarancja nie obejmuje baterii oraz wszelkich uszkodzeń powstałych w wyniku nieprawidłowego użytkowania, samowolnych regulacji, uszkodzeń mechanicznych, przeróbek i napraw. Elmes Elektronik nie ponosi odpowiedzialności za ewentualne straty i szkody bezpośrednie lub pośrednie mogące powstać w wyniku nieprawidłowości w działaniu instalacji, systemów lub urządzeń, w których zastosowano jego produkty.

**Producent:** ELMES ELEKTRONIK, 54-611 Wrocław, ul. Avicenny 2, tel. (071) 784-59-61, fax 784-59-63

e-mail: [elmes@elmes.pl](mailto:elmes@elmes.pl) internet: [www.elmes.pl](http://www.elmes.pl)

©Elmes Elektronik 2015. Wszystkie prawa zastrzeżone.