

Link do produktu: <https://www.multiproject.com.pl/konwerter-protokolu-samsung-na-teb-kalatel-p-26498.html>

Konwerter protokołu Samsung na TEB Kalatel

Cena brutto	1 795,85 zł
Cena netto	1 460,04 zł
Numer katalogowy	29441
Kod producenta	CONV-BG MX Samsung-t
Producent	Ewimar

Opis produktu

Konwerter jest urządzeniem mikroprocesorowym, przeznaczonym do sterowania kamerami obrotowymi TEB, za pomocą klawiatury Samsung SCP-6000 lub kompatybilnej z wykorzystaniem protokołu Samsung-E i Samsung-T. Funkcje klawiatury SCP-6000 wykorzystywane są do jednoczesnego sterowania ruchem obrotowym i ruchem wzdłużnym kamer sztywnych oraz umożliwiają sterowanie krosownicą Kalatel za pomocą RS-232 lub przez oryginalny transkodler TEB. Sterowanie krosownicą odbywa się z klawiatury w trybie MX (Matrix) w zakresie wyboru poszczególnych kamer na monitorach oraz sterowanie ruchem kamer.

Konwerter jest urządzeniem, podłączanym do sieci TEB jako jedna z klawiatur, lecz nie wymaga żadnego ustawiania adresów klawiatur. Może być podłączony w dowolnym miejscu sieci klawiatur - na początku, pomiędzy klawiaturami lub na końcu i odbiera komendy za pomocą portu RS-485 lub portu TEB-In (magistrala w busa). Wyjście TEB (TEB-Out, PORT2 RS485) przesyła dane z istniejących klawiatur TEB, wstawiając w odpowiednie miejsce komendy odbierane z klawiatury SCP-6000.

Oprogramowanie konwertera zostało napisane zgodnie z zasadami multikaskadnego i progresywnego kopiowania fragmentów pakietów danych, dzięki czemu tworzy wydajną konfigurację z bardzo szybką reakcją na sterowanie. Konwerter wyposażono w 2 porty RS-485 i magistralę napięciową dla klawiatury i kamer TEB (wejście / wyjście) oraz port wyjściowy, dedykowany RS-485 dla klawiatury Samsung. Dodatkowy wbudowany port RS-232 służy do bezpośredniego podłączenia krosownicy Kalatel.

Jest to produkt serii 3, w pełni programowany i aktualizowany przez USB za pomocą oprogramowania Ewimar Upgrader/Configurator. Umożliwia to zakup i zmianę oprogramowania na inny model, która powoduje że zmienił się model konwertera na inny. Posiada również dodatkowe opcje programowe, wprowadzając zaawansowane możliwości tłumaczenia w czasie rzeczywistym - skrywane są za pomocą kodów licencyjnych.

Główne cechy:

-

Obsługa 16 kamer przez jeden konwerter z indywidualnie wybranymi adresami dla każdej kamery, w zakresie od 1-254.

-



Stwierdzenie kierunków? Kątów bez ograniczeń? Ilość kamer

•

Możliwość związkania obslugi ilośc kamer przez konwerter do 99, przez zakup dodatkowych licencji

•

Funkcja zmiany adresów wyjściowych kamer (ADDRESS SHIFT) – licencja opcjonalna

•

Zaawansowana funkcja korekcji krzywej joysticka indywidualnie dla każdej kamery – licencja opcjonalna

•

Jednoczesne przetwarzanie wielu komend ruchu: Pan, Tilt, Zoom, Iris, Focus.

•

Obsługa specyficznych funkcji za pomocą SET PRESET i RUN PRESET.

•

Wyświetlenie magistrali RS-485 oraz TEB przez retransmisyjny danych z wejścia na wyjście.

•

Szeroki zakres wyboru szybkości transmisji i wybór typu protokołu Samsung.

•

Możliwość sterowania ruchem kamery szynowej za pomocą przycisków IRIS i FOCUS

•

Definiowanie ustawień i aktualizacja oprogramowania za pomocą portu USB i oprogramowania Evinar Firmware Updater / Configurator.

•

Możliwość zmiany oprogramowania na inne, gdy konwerter nie będzie już wykorzystywany w istniejącym systemie – wymaga kosztu oprogramowania.

NAZWA PARAMETRU

WARTOŚĆ

Kierunek tłumaczenia

Samsung na TEB

Obsługiwane kamery

16 (zakres 1-255)

Możliwość rozszerzenia

Do 99 kamer

NAZWA PARAMETRU	WARTOŚĆ
Porty TEB	2 x RS-485, TEB-In, TEB-Out
Porty Peko	1 x RS-485
Protokoły Peko	Samung-E, Samung-T
Sterowanie krosowalę	RS-232, magistrala TEB
Szybkość transmisji	1200 baud - 115200baud
Zasilanie	12VDC
Pobór prądu	120mA
Złącza	Wymyślone
USB	Typ B
Opcje dodatkowe	Zmiana adresów Zaawansowana korekcja błędów
Wymiary	83 x 106 x 32 (mm)
Ochrona przed przepięciem	600W na ka'ldy port