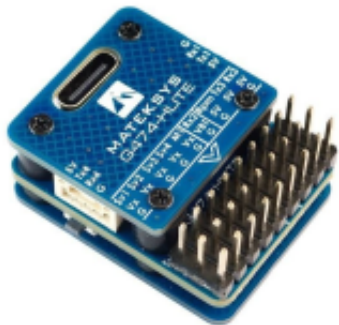


Link do produktu: <https://www.nobshop.pl/kontroler-lotu-do-helikoptera-fc-matek-g474-hlite-p-4540.html>

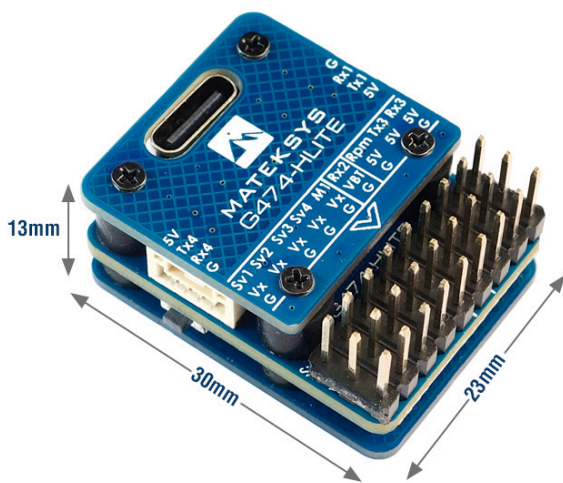


Kontroler lotu do helikoptera FC MATEK G474-HLite

Cena brutto	149,99 zł
Cena netto	121,94 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	1 - 3 dni
Kod producenta	G474-HLite
Producent	Matek Systems

Opis produktu

Kontroler lotu do helikoptera FC MATEK G474-HLite



* Dupont 2.54mm pins are shipped unsoldered

MATEKSYS Flybarless Controller G474-HLITE

- * MCU STM32G474CE
- * IMU ICM42688-P
- * Barometer SPL06
- * BlackBox 128MB Flash
- * 3.5x UARTs
- * 1x VBT ADC
- * 6x PWM (4x Servos, 1x Motors, RPM)
- * 4.5V~14V DC IN on Vx pad
- * No current sensor integrated
- * 5V 1.5A Regulator for FC and peripherals
- * 30*23*13mm, 9g
- *** RotorFlight MATEKG474HELI

Pełna specyfikacja, instrukcje montażu, projekty obudowy do druku 3D znajdują się na stronie producenta - [MATEK G474-HLite](#)

Specyfikacja:

MCU: STM32G474CE, 170MHz Cortex-M4, 512KB Flash
IMU: ICM42688-P
Baro: SPL06
Blackbox: 128MB Flash (1G-bit NAND)
3,5x UART (pełny UART1/UART3/UART4 i UART2_Rx)
6x PWM (4x serwomechanizmy, 1x silniki, RPM)
1x ADC (VBAT)
Brak wyjścia I2C
USB typu C (USB2.0)
Zakres napięcia wejściowego: 4.5V~14V na padzie „Vx”
Wyjście BEC 5V 1.5A dla komponentów FC i urządzeń peryferyjnych
Dzielnik napięcia baterii 1K:10K (skala 110)
Moc statyczna: 60mA@5V
Brak zintegrowanego czujnika prądu.
Wymiary: 30 x 23 x H13 mm
Montaż: 16 x 16 mm, Φ 4 mm z przelotkami Φ 3 mm
Waga: 9g (bez szpilek)

W zestawie:

1x G474-HLITE
2x 20cm kabel JST-GH-4P do JST-GH-4P

Piny Dupont 2.54 (płytki jest dostarczana bez lutowania)