



Produkt	
Název	Stack Pilotix F405 V3 ICM42688 AM32 80A CZ
Model	F405 V3 3080 AM32 80A
SKU	11713
Specifikace FC	
Model FC	Pilotix F405 V3 ICM42688 CZ
Maximální frekvence	168 MHz
Mikrokontrolér	STM32F405RGT6
Gyroskop	ICM42688
Barometr	SPL06B
Firmware	Betaflight 4.5.0 (podpora ArduPilot)
Telemetrie	Podpora
OSD	Ano
Black Box	Vestavěná 16 MB
UART	×5 kanálů
Výstupy motoru	×8 kanálů
Další pinové rozložení	Sbus, ×1 Led, ×1 Bz, RSSI, I2C-SDA SCL, VTX, VCC
Zapojení kamery	×2 (přepínač vstupů pro dvě kamery)
BEC	5 V/2,5 A, 9 V/2 A
USB	Type-C
Hmotnost	9,6 g
Vnější rozměry (D×Š×V)	36 × 36 × 7 mm
Montáž	30,5 × 30,5 mm
Specifikace ESC	
Model ESC	Pilotix ESC AM32 80A 4v1 CZ
Firmware ESC	AM32 2.16
Trvalý proud	80 A*4
Špičkový proud	100 A*4
Vstupní signál	Dshot300, Dshot600, PWM, Bi-directional Dshot
Telemetrie	Podpora
Prouděměř	Ano
Snímač teploty	Ano
Vstupní napětí	8–36 V (3–8S LiPo)
Vstupní svorky baterie	Duální
Konektor baterie	XT90
Kabel ESC k FC	SH1.0 (8pinový)
Hmotnost	9,6 g
Vnější rozměry (D×Š×V)	63 × 57 × 5,5 mm
Montáž	30,5 × 30,5 mm
Balení obsahuje	
<ul style="list-style-type: none"> <li>×1 FC Pilotix F405 V3 ICM42688 CZ</li> <li>×1 ESC Pilotix AM32 80A 4v1CZ</li> <li>×2 kondenzátory 35 V 1000µF</li> <li>×1 12 AVG kabel s konektorem XT90</li> </ul>	
Příslušenství	