

EKO-LED

STEROWNIKI DO POS

PROGRAMOWANIE/PROGRAMMING

- miganie/*blink*
- rozświetlanie i gaśnięcie
lighting up/dimming
- czas świecenia/*lighting time*
itp./etc.

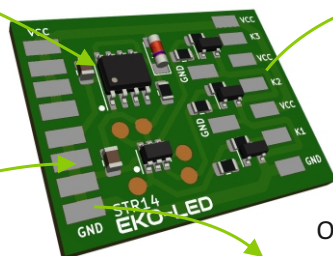
ZASILANIE/POWER potrzebujemy/we need:



zasilacz
ac/dc power adapter



koszyk na baterie
battery holder

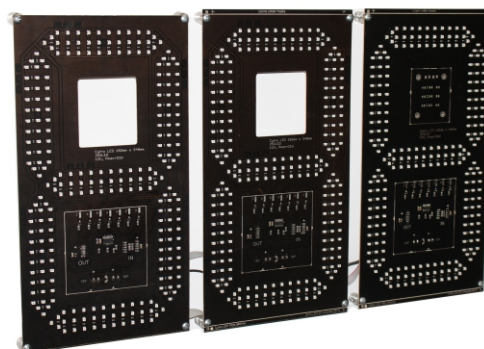
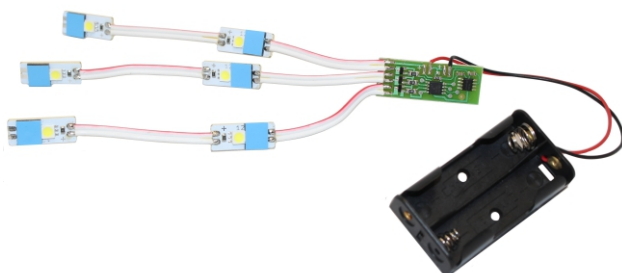
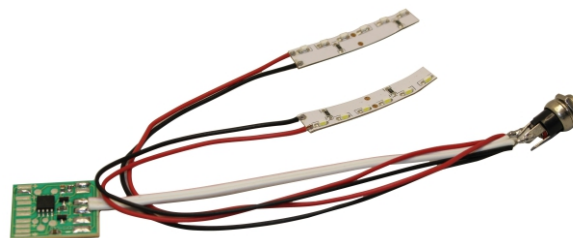
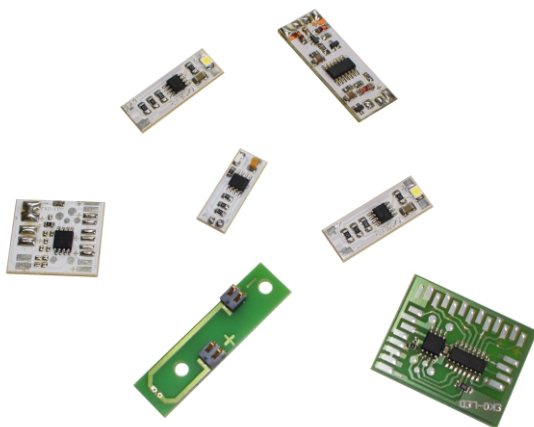
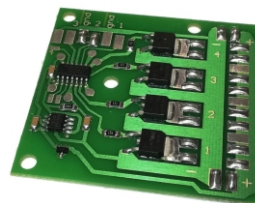


PODŁĄCZAMY/CONNECT:

- LED(paski, listwy moduły)
(tapes, lines modules)
- silniki krokowe/*stepper motors*
- serwomechanizmy/*servomechanisms*

OPCJE/OPTIONS:

- przycisk/*button ON/OFF*
- przełącznik/*switch*
- czujnik/*sensor*:
 - ruchu/*motion detector*
 - światła/*light sensor*
 - temperatury/*temperature sensor*
- PWM



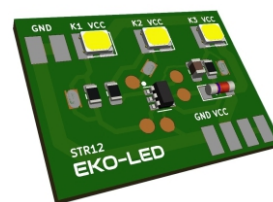
Sterownik STR 11 Controller STR 11



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			2A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			27mm x 11mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
2A	1	IN	0	—	—
		IN/OUT	1	1	0
		OUT	0	0	0

Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			90mA		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			27mm x 21mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	3	IN	0	—	—
		IN/OUT	3	2	1
		OUT	0	0	0

Sterownik STR 12 Controller STR 12



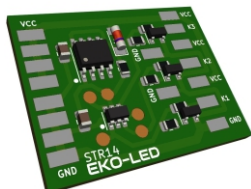
Sterownik STR 13 Controller STR 13



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			60mA		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			29mm x 13mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	2	IN	0	—	—
		IN/OUT	2	1	1
		OUT	0	0	0

sterownik dedykowany do adresowalnych taśm led 5V
sterownik dedykowany do fotorezystora

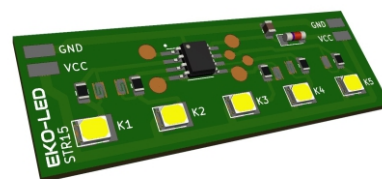
Sterownik STR 14 Controller STR 14



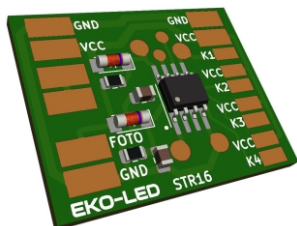
Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			3A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			31mm x 24mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
1A	3	IN	0	—	—
		IN/OUT	3	2	1
		OUT	0	0	0

Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			150mA		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			53mm x 18,5mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	5	IN	0	—	—
		IN/OUT	5	2	3
		OUT	0	0	0

Sterownik STR 15 Controller STR 15



Sterownik STR 16 Controller STR 16

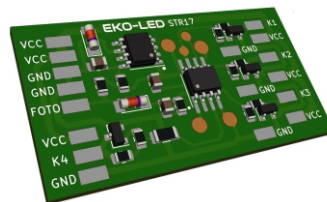


Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 6V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			150mA		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			29mm x 24mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	5	IN	0	—	—
		IN/OUT	5	2	5
		OUT	0	0	0

sterownik dedykowany do wykrywania ruchu za pomocą fotorezystora

Sterownik STR 17

Controller STR 17



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage		4,5V - 12V			
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller		4A			
Wymiary Dimensions(LxWxH)		45mm x 25mm x 5mm			
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	1	IN	0	—	—
		IN/OUT	1	0	1
		OUT	0	0	0
1A	4	IN	0	—	—
		IN/OUT	4	2	2
		OUT	0	0	0

sterownik dedykowany do wykrywania ruchu za pomocą fotorezystora

Sterownik STR 18

Controller STR 18

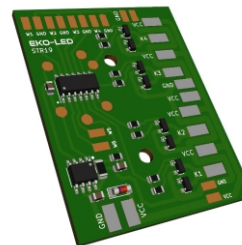


Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage		4,5V - 12V			
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller		2A			
Wymiary Dimensions(LxWxH)		60mm x 13mm x 5mm			
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	1	IN	1	—	—
		IN/OUT	0	0	0
		OUT	0	0	0
2A	1	IN	0	—	—
		IN/OUT	1	1	0
		OUT	0	0	0

regulator PWM

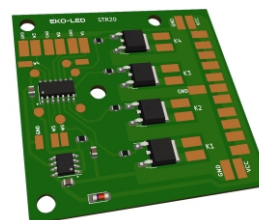
Sterownik STR 19

Controller STR 19



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 12V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			8A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			53mm x 41mm x 5mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	6	IN	0	—	—
		IN/OUT	6	0	6
		OUT	0	0	0
2A	4	IN	0	—	—
		IN/OUT	4	4	0
		OUT	0	0	0

sterownik dedykowany do taśm RGB i RGBW



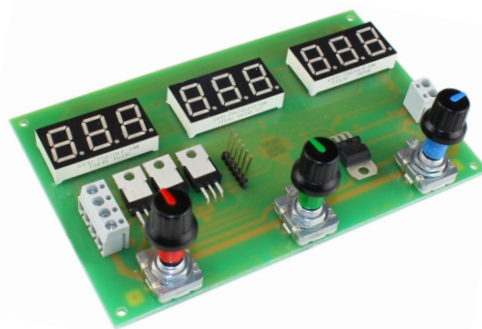
Sterownik STR 20

Controller STR 20

Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			4,5V - 12V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			10A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			58mm x 56mm x 6mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumaryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
30mA	6	IN	0	—	—
		IN/OUT	6	0	6
		OUT	0	0	0
5A	4	IN	0	—	—
		IN/OUT	4	4	0
		OUT	0	0	0

sterownik dedykowany do taśm RGB i RGBW

Sterownik koder RGB RGB encoder



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			12-24V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			6A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			140,6mm x 92mm x 41mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
2A	3	IN	0	—	—
		IN/OUT	0	0	0
		OUT	3	0	0

sterownik pozwalający ustalić kolor paska RGB - wzornik RGB

Sterownik koder RGBW RGBW encoder



Parametry produktu Product parameters					
Napięcie Voltage			12-24V		
Maksymalny prąd na sterownik Maximum current per controller			5,5A		
Wymiary Dimensions(LxWxH)			130,3mm x 81,2mm x 40mm		
Prąd na kanał Current per channel	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels	Rodzaj Type	Sumeryczna liczba kanałów Total numbers of channels Rodzaj (Type)	PWM ON/OFF	ON/OFF
2A	4	IN	0	—	—
		IN/OUT	0	0	0
		OUT	4	0	0

sterownik pozwalający ustalić kolor paska RGBW - wzornik RGBW