

KFV listwa E3Q z 3 elektrozaczepami

Rodzaj napięcia: Napięcie stałe (DC)

Urządzenia BioKey Inside pracują zasadniczo na napięciu stałym (DC). Do BioKey należy stosować zasilacze ustabilizowane. Napięcie zmienne (AC) lub zmienione ze zmiennego na stałe, ale pulsujące nie jest właściwe.

Użyteczność różnych elektro zaczepów

BioKey Inside zużywa max. 500 mA (0,5 A). Niektóre elektrozaczepy potrzebują tak mało prądu, że nawet 3 szt. mogą zostać równolegle podłączone i sterowane BioKey. Jeśli potrzebują więcej prądu należy je zasilić dodatkowym przekaźnikiem (Relais).

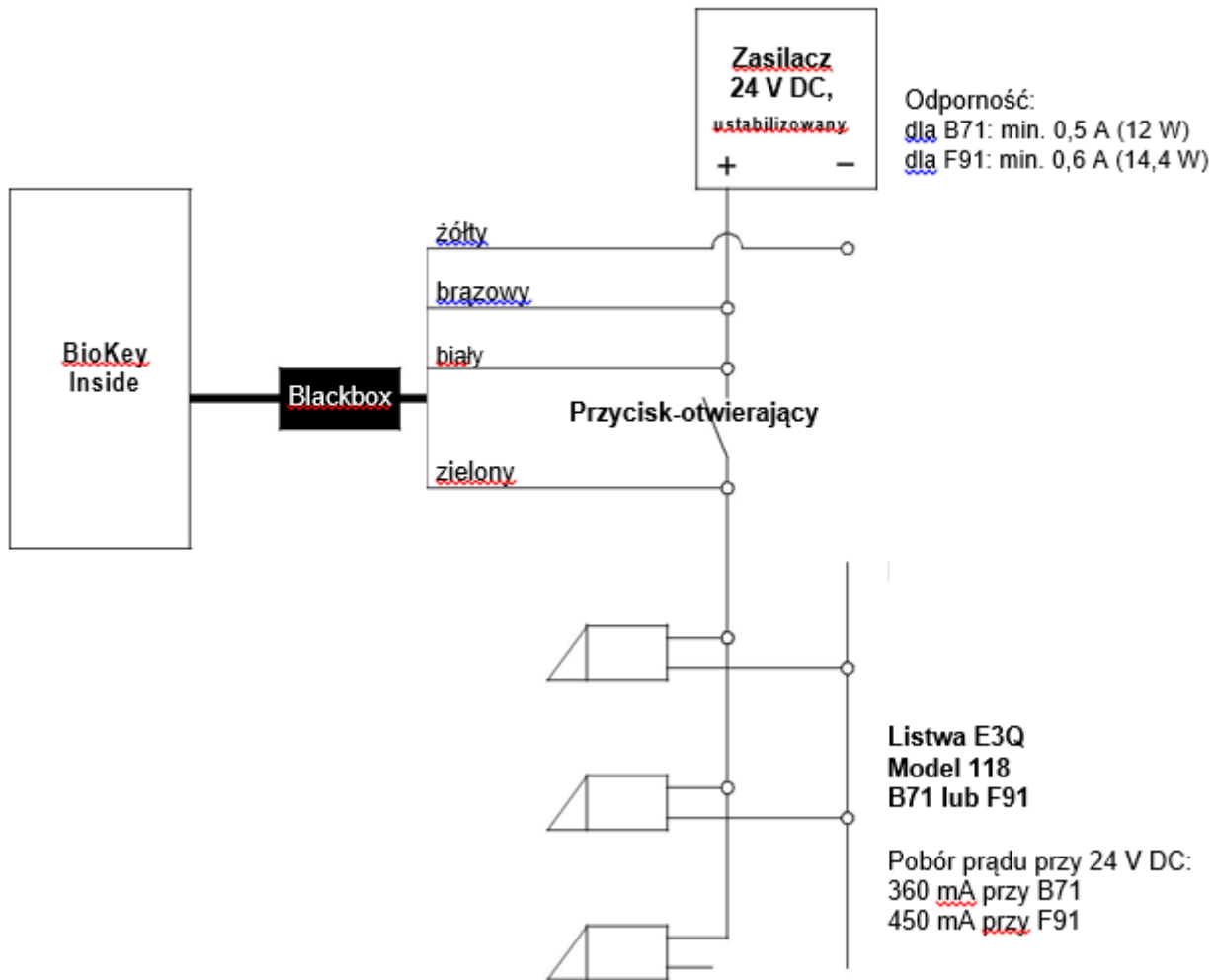
Które elektrozaczepy i jak można stosować?

Dane elektryczne 3 x Model 118 przy 20°C	A71 10-24V	B71 22-42V	E91 12V	F91 24V
Tolerancja napięcia znamionowego			+/- 10%	+/- 10%
Łączny opór znamionowy (3 elektrozaczepy podłączone równolegle)	14 Ohm	66 Ohm	17 Ohm	53 Ohm
Max. pobór prądu				
12 V DC	Tylko z Relais		Tylko z Relais	
24 V DC	Tylko z Relais	bezpośrednio		bezpośrednio
12 V AC	nie			
24 V AC	nie	nie		
Czas włączenia przy podanych wartościach prądu p. poniżej	Patrz poniżej	100 %	100 %	100 %

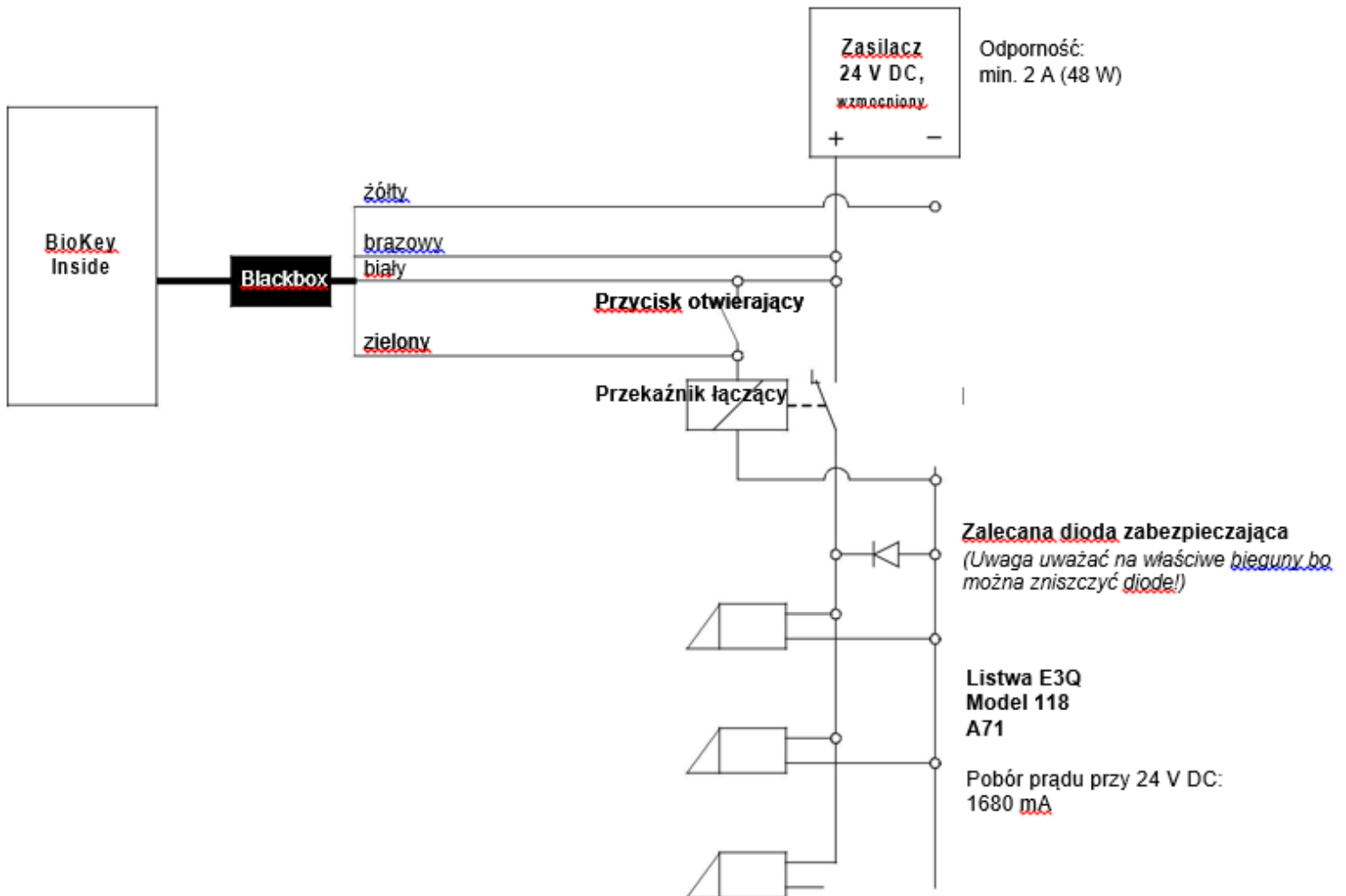
Dioda półprzewodnikowa, złącze p-n , złącze dwóch półprzewodników (flyback diode, Freilaufdiode)

Przy użyciu dodatkowego przekaźnika Relais zalecamy użycie diody zabezpieczającej półprzewodnikowej jeśli elektrozaczep takowej nie posiada. To zabezpieczy przekaźnik przed nadmiernym zużyciem. Należy również zwrócić uwagę na właściwe bieguny aby nie zniszczyć diody.

KFV listwa E3Q z 3 elektrozaczepami Typ B71 lub F91 i BioKey Inside Schemat podłączenia



KFV listwa E3Q z 3 Elektrozaczeпами Typ A71 i BioKey Inside Schemat podłączenia



KFV Listwa E3Q z 3 Elektrozaczepami Typ E91

I BioKey Inside

Schemat podłączenia

