

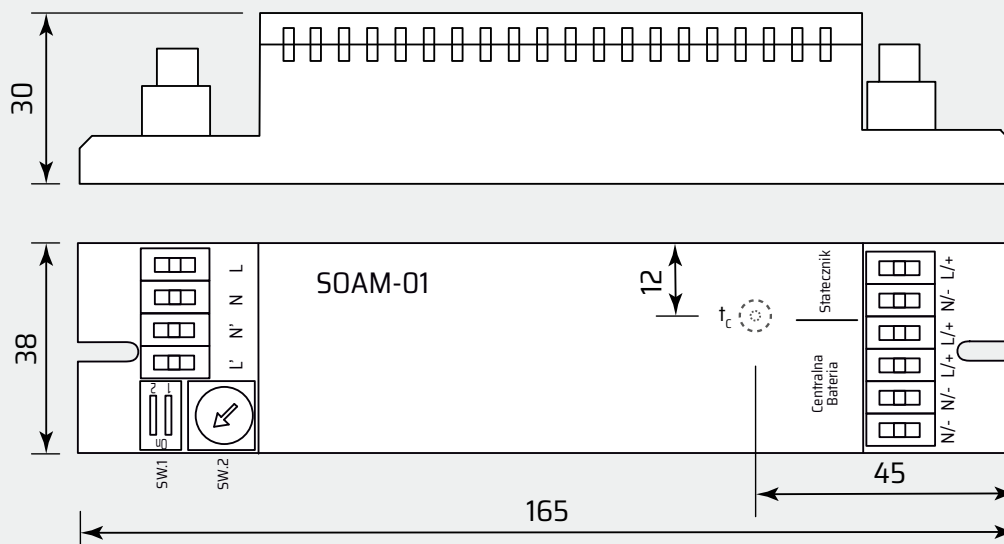
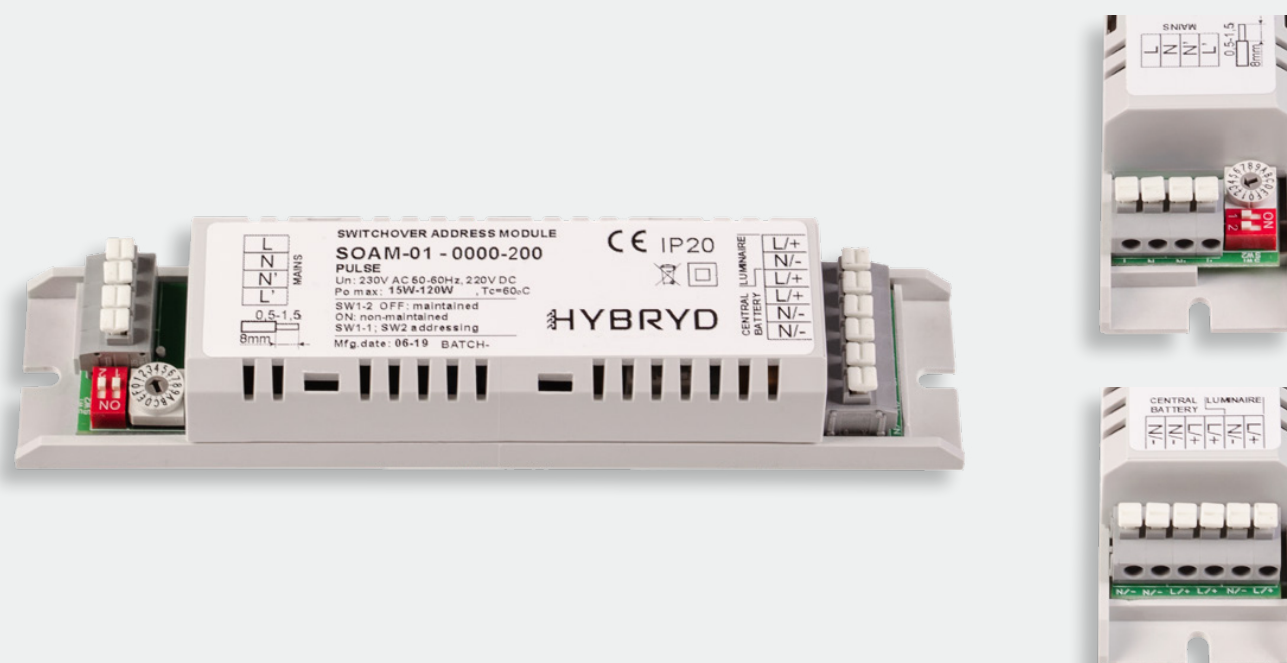
SOAM-01



Moduł adresowo-przełączający SOAM-01 przeznaczony jest do stosowania w systemach Centralnej Baterii jako element testujący sprawność oprawy, przypisujący adres oprawie oraz po zaniku napięcia sieci, przełączający zasilanie oprawy oświetlenia awaryjnego na zasilanie z Centralnej Baterii.

Moduł służy do zasilania opraw o maksymalnej mocy do 200W.

Komunikacja modułu z Centralną Baterią odbywa się po linii zasilającej i nie wymaga dodatkowych przewodów.



DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania	230V AC 50/60Hz 220V DC	
Zakres poboru mocy statecznika	50	5 - 50W
	200	15 - 200W
Zakres adresowania	1 - 20	

Klasa ochronności	II
Stopień ochrony	IP20
Zakres temperatury otoczenia	+5°C - +45°C ¹⁾ -35°C - +45°C
Złącze zasilania	0,5 - 1,5mm ²

¹⁾ Wariant 0003

WYBÓR TRYBU PRACY

Suwak drugi przełącznika SW1 (SW1-2) decyduje o tym czy statecznik pracuje w trybie jasnym (**M** - źródło światła włączone na stałe), czy w trybie ciemnym (**NM** - źródło światła włączone tylko w trybie awaryjnym, przy zasilaniu z systemu centralnej baterii).

SW1-2 OFF		tryb jasny			
L/+	AC	AC	AC	DC	
L	0	1	1	X	
L'	X	0	1	X	
statecznik	ZAŁ	WYŁ	ZAŁ	ZAŁ	

SW1-2 ON		tryb ciemny		
L/+	AC	AC	DC	
L	X	X	X	
L'	1	0	X	
statecznik	ZAŁ	WYŁ	ZAŁ	

X - dowolne, L=0 - brak napięcia na linii L, L=1 - obecne jest napięcie na linii L, L/+ = AC - oznacza napięcie zmienne AC na linii z systemu Centralnej Baterii, L/+ = DC - oznacza napięcie stałe DC na linii z systemu Centralnej Baterii.

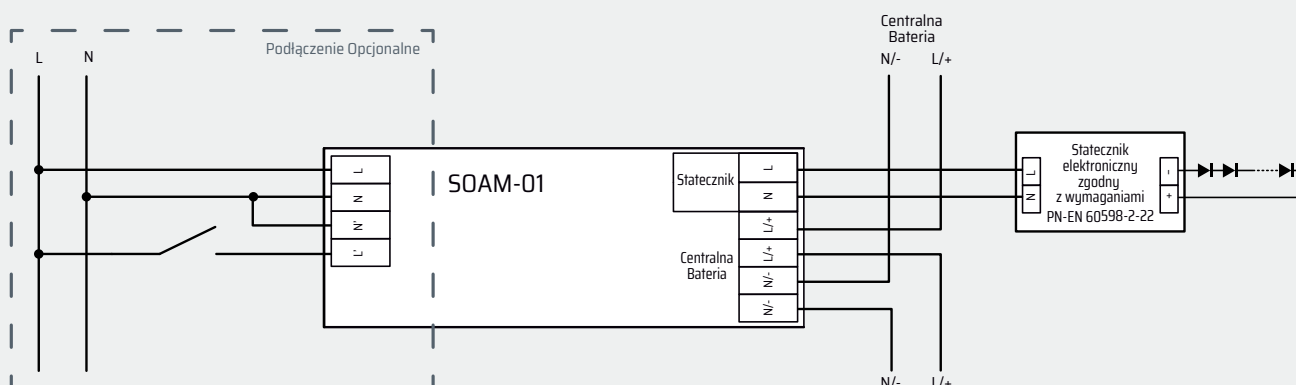
ADRESOWANIE

Nastawy adresu nadaje się za pomocą pierwszego suwaka przełącznika SW1 (SW1-1) oraz przełącznika SW2.

Za pomocą SW2 ustawia się adresy od 1-10, a SW1-1 wybiera jeden z zakresów (1-10) lub (11-20).

SW1-1	SW2	Adres	SW1-1	SW2	Adres
0	1	1	1	1	11
0	2	2	1	2	12
0	3	3	1	3	13
0	4	4	1	4	14
0	5	5	1	5	15
0	6	6	1	6	16
0	7	7	1	7	17
0	8	8	1	8	18
0	9	9	1	9	19
0	A	10	1	A	20

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



ZAMAWIANIE

	SOAM-01	0000	-	PL	-	50
Wariant:						
0000 – wariant podstawowy						
0003 – wariant z rozszerzonym zakresem temperatur						
Zakres obciążeń:						
50 – obciążenie 5W-50W						
200 – obciążenie 15W-200W						