
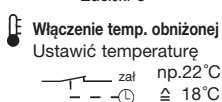
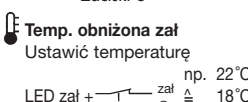
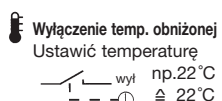
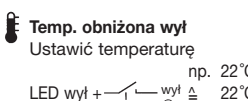

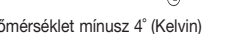


PL	Montaż/Instalacja	
1	Pokręćło temperatury podważyć i wyjąć z obudowy regulatora	 Regulator będzie prawidłowo funkcjonował tylko w przypadku kiedy płynący prąd przez jego styki będzie większy od 0,5 A. Jeżeli pobór prądu jest < 0,5 A, proponujemy urządzenie z elektronicznym regulatorem dla połączeń 2-przewodowych.
2	Odblokować zapadki we wskazanych miejscach	
3	Zdjąć górną część obudowy	
4	Wybrać odpowiednie miejsce do zamontowania urządzenia	
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Montaż musi być przeprowadzony przez fachowca</li> <li>Przed montażem wyłączyć ogrzewanie</li> <li>Sprawdzić czy przewody nie są pod napięciem.</li> <li>Przewody połączeniowe poprowadzić przez otwory w ramce urządzenia</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>Ramkę zamontować na pewnym, równym i suchym podłożu lub na puszcze elektrycznej</li> <li>Zdając izolację z przewodów podłączyć je zgodnie ze schematem (patrz str. 7)</li> </ul>

PL	Podłączenie/obsługa						
6	Ustalić zakres temperatur						
7	Pokręćło należy na oś regulatora. Uważać na oznaczenia!						
8		thermio 102	thermio 402	thermio 103	thermio 403	thermio 513	
a)	-	-	-	-	-	Dioda LED wyl = temperatura komfortowa Dioda LED zał = temp. obniżona	
b)	-	1 = Ogrzewanie włączone 0 = Ogrzewanie wyłączone	-	-	1 = Ogrzewanie włączone 0 = Ogrzewanie wyłączone	2 = temp. obniżoną 1 = temp. komfortową	
c)	N a s t a w i ć   t e m p e r a t u r ę						
d)	P o d ł ą c z a n i e   w y ł ą c z n i k a   z e   g a r o w e   g o						
	-	-	Zaciski 3		-	Zaciski 3	
							
							
							
							
			* Leccsókkentett hőmérséklet = Komfort hőmérséklet minusz 4° (Kelvin)				

PL	Dane techniczne					
	<b>thermio 102</b>	<b>thermio 402</b>	<b>thermio 103</b>	<b>thermio 403</b>	<b>thermio 513</b>	
Wymiary wys x szer x głęb (w mm)	75 x 71 x 21	75 x 71 x 21	75 x 71 x 21	75 x 71 x 21	75 x 71 x 21	
Waga w gramach (ok.)						
Połączenie	2-przewodowy	2-przewodowy	3-przewodowy	3-przewodowy	3-przewodowy	
Pobór mocy	ok. 200 mW	ok. 200 mW	ok. 200 mW	ok. 200 mW	ok. 200 mW	
Obciążalność styków:						
- omowa	0,5/5 A/250 V~	0,5/5 A/250 V~	10 A/250 V~	10 A/250 V~	10 A/250 V~	
- indukcyjna	0,5/4 A/250 V~	0,5/4 A/250 V~	4 A/250 V~	4 A/250 V~	4 A/250 V~	
- minimalna	0,5/1 A/24 V~	0,5/1 A/24 V~	0,1 A/230 V~	0,1 A/230 V~	0,1 A/230 V~	
Styki rozwarde	przy wzrastającej temp.	przy wzrastającej temp.	przy wzrastającej temp.	przy wzrastającej temp.	przy wzrastającej temp.	
Styki przelączeniowe	Ag Ni	Ag Ni	Ag Ni	Ag Ni	Ag Ni	
Temperatura otoczenia	T 30	T 30	T 30	T 30	T 30	
Klasa zabezpieczenia	Klasa II wg odp. montażu	Klasa II wg odp. montażu	Klasa II wg odp. montażu	Klasa II wg odp. montażu	Klasa II wg odp. montażu	
Wskaźnik stanu przelącznika	-	tak	-	tak	tak	
- regulator	-	ogrzewanie zał/wyl	-	ogrzewanie zał/wyl	LED zielona	
- przelącznik wyboru	natynkowy	natynkowy	natynkowy	natynkowy	nocne obniżenie temp. zał/wyl	
Sposób montażu	listwa zaciskowa	listwa zaciskowa	listwa zaciskowa	listwa zaciskowa	listwa zaciskowa	
Sposób podłączenia	+5 °C do +30 °C	+5 °C do +30 °C	+5 °C do +30 °C	+5 °C do +30 °C	+5 °C do +30 °C	
Zakres regulacji temp. w ciągu dnia	-	-	kb. 4 K	ok. 4 K	ok. 4 K	
Zabezpieczenie przed mrozem	ok. 1 K	ok. 1 K	ok. 0,5 K	ok. 0,5 K	ok. 0,5 K	
Różnica przelączania temp.	termisch	termisch	termisch	termisch	termisch	
Temperatura pracy	-20 °C do +70 °C	-20 °C do +70 °C	-20 °C do +70 °C	-20 °C do +70 °C	-20 °C do +70 °C	
Sposób zabezpieczenia	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	
Eliminator zakłóceń	według EN 55014	według EN 55014	według EN 55014	według EN 55014	według EN 55014	