

AKCESORIA

HTR 25 - UKŁAD GRZEJNY Z TERMOSTATEM DO PRACY OPRAW AUTONOMICZNYCH W NISKICH TEMPERATURACH

SYSTEM HTR-25 pozwala na prace opraw awaryjnych w temperaturze do -25°C . Zastosowanie układu grzejnego umożliwia instalację opraw w pomieszczeniach w których występuje ujemna temperatura tj. parkingach oraz na zewnątrz budynków. To nowatorskie rozwiązanie może być użyte do baterii Ni-Cd, Ni-MH, LiFePO_4 w oprawach ze źródłem światła fluorescencyjnym i LED. System HTR-25 jest odpowiedni dla opraw hermetycznych ze stopniem IP65 oraz dla modułów awaryjnych zainstalowanych w oprawach przemysłowych.



DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania: 230VAC 50-60Hz

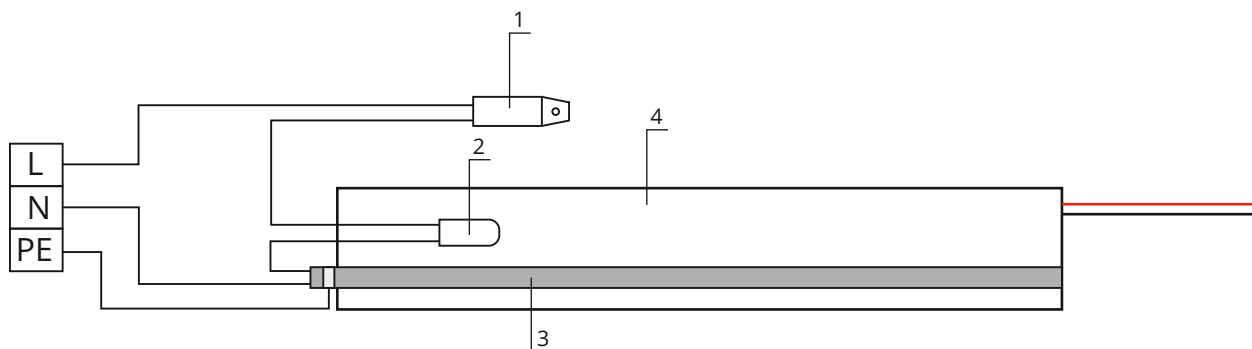
Klasa Ochronności: I

Moc grzałki: 5-10W (zależna od rozmiaru baterii)

Temperatura pracy grzałki: max 55°C

Minimalna temperatura akumulatora: $+2^{\circ}\text{C}$

Zakres temperatury zadziałania: od $<5^{\circ}\text{C}$ do $>10^{\circ}\text{C}$



LEGENDA:

1 – termostat NO – temperatura zamknięcia $10^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ – montowany wewnątrz oprawy

2 – termostat NC – temperatura otwarcia: $60^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ – montowany na akumulatorze

3 – samoregulujący przewód grzejny

4 – akumulator

KOD	AKUMULATOR*	TYP
HTR-25/6.4-1000-Li	6.4V 1000mAh	LiFePO_4
HTR-25/6.4-1500-Li	6.4V 1500mAh	LiFePO_4
HTR-25/6.4-3000-Li	6.4V 3000mAh	LiFePO_4
HTR-25/9.6-1500-Li	9.6V 1500mAh	LiFePO_4

KOD	AKUMULATOR*	TYP
HTR-25/3.6-1000-CD	3.6V 1000mAh	Ni-Cd
HTR-25/3.6-1500-CD	3.6V 1500mAh	Ni-Cd
HTR-25/3.6-2500-CD	3.6V 2500mAh	Ni-Cd
HTR-25/3.6-4000-CD	3.6V 4000mAh	Ni-Cd
HTR-25/4.8-1500-CD	4.8V 1500mAh	Ni-Cd
HTR-25/4.8-2500-CD	4.8V 2500mAh	Ni-Cd
HTR-25/4.8-4000-CD	4.8V 4000mAh	Ni-Cd
HTR-25/6.0-1500-CD	6.0V 1500mAh	Ni-Cd
HTR-25/6.0-2500-CD	6.0V 2500mAh	Ni-Cd
HTR-25/6.0-4000-CD	6.0V 4000mAh	Ni-Cd

KOD	AKUMULATOR*	TYP
HTR-25/3.6-1000-MH	3.6V 1000mAh	Ni-MH
HTR-25/3.6-1500-MH	3.6V 1500mAh	Ni-MH
HTR-25/3.6-2500-MH	3.6V 2500mAh	Ni-MH
HTR-25/3.6-4000-MH	3.6V 4000mAh	Ni-MH
HTR-25/4.8-1500-MH	4.8V 1500mAh	Ni-MH
HTR-25/4.8-2500-MH	4.8V 2500mAh	Ni-MH
HTR-25/4.8-4000-MH	4.8V 4000mAh	Ni-MH
HTR-25/6.0-1500-MH	6.0V 1500mAh	Ni-MH
HTR-25/6.0-2500-MH	6.0V 2500mAh	Ni-MH
HTR-25/6.0-4000-MH	6.0V 4000mAh	Ni-MH

*układ grzejny typu HTR-25 przewidziany jest do montażu w oprawach oświetleniowych produkcji AWEX, sprzedawany jest jedynie w komplecie z akumulatorem.