

HTR-25 grzałka z termostatem do niskich temperatur

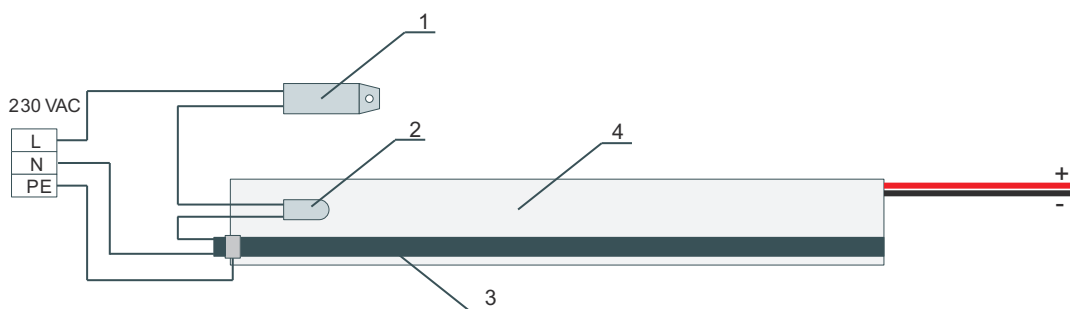
SYSTEM HTR-25 pozwala na prace opraw awaryjnych w temperaturze do -25°C . Zastosowanie układu grzejnego umożliwia instalację opraw w zimnych pomieszczeniach, parkingach oraz na zewnątrz budynków gdzie oprawy są narażone na niskie temperatury.

To nowatorskie rozwiązanie może być użyte zarówno do baterii Ni-Cd jak i Ni-MH w oprawach ze źródłem światła świetlówkowym i LED. System HTR-25 jest odpowiednie dla opraw hermetycznych ze stopniem IP65 oraz dla modułów awaryjnych z serii Lider, Lin, Linex zainstalowanych w oprawach przemysłowych.

DANE TECHNICZNE:

Napięcie zasilania: 230VAC 50-60Hz
 Klasa zolacji: I
 Moc grzałki: 5-10W (zależna od rozmiaru baterii)
 Pomiar temperatury: mikroprocesor
 Temperatura pracy grzałki: max 55°C
 Minimalna temperatura akumulatora: $+2^{\circ}\text{C}$
 Temperatura załączenia grzałki: $<5^{\circ}\text{C}$
 Temperatura wyłączenia grzałki: $>10^{\circ}\text{C}$

SCHEMAT PODŁĄCZENIA



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

WERSJE I OZNACZENIA KODOWE:

KOD	TYP AKUMULATORA
HTR-25/3.6-1000	3.6V 1000Ah
HTR-25/3.6-1500	3.6V 1500Ah
HTR-25/3.6-2500	3.6V 2500Ah
HTR-25/3.6-4000	3.6V 4000Ah
HTR-25/4.8-1500	4.8V 1500Ah

KOD	TYP AKUMULATORA
HTR-25/4.8-2500	4.8V 2500Ah
HTR-25/4.8-4000	4.8V 4000Ah
HTR-25/6.0-1500	6.0V 1500Ah
HTR-25/6.0-2500	6.0V 2500Ah
HTR-25/6.0-4000	6.0V 4000Ah