

## Grzałki półprzewodnikowe na szynę DIN



- ***Dynamiczne nagrzewanie***
- ***Szeroki zakres napięć***
- ***Oszczędność energii***
- ***Szybki montaż***

### Opis

Grzałki używane są w obudowach, gdzie konieczne jest zapobieganie uszkodzeniom spowodowanym kondensacją, lub gdzie temperatura nie może spaść poniżej minimalnej wartości. Konstrukcja korpusu grzałki z profilu aluminiowego zapewnia efekt komina i równomierne rozprowadzanie ciepła. Grzałki są zaprojektowane do ciągłej pracy. Zaciski montażowe oszczędzają czas i upraszczają instalację.

### Cechy

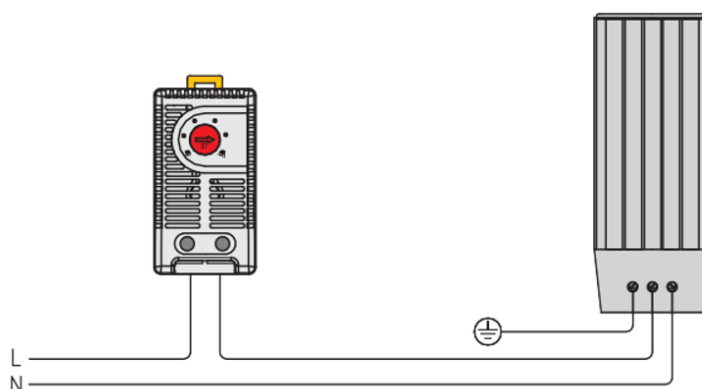
- Napięcie pracy: 120-260V AC/DC lub 12V DC, 24V DC, 48V DC<sup>1</sup> (min. 110 V, maks. 265 V)
- Element grzewczy: rezystor PTC - ograniczenie temperatury
- Korpus grzałki: profil aluminiowy, anodowany
- - Połączenie: 3 zaciski ciśnieniowe dla przewodów elastycznych 0,5-1,5mm<sup>2</sup> (z końcówką tulejki) oraz przewodów sztywnych 0,5-2,5mm<sup>2</sup>
- Obudowa złącza: plastik zgodnie z UL94 V-0, czarny
- Montaż: zacisk na szynę DIN 35mm, EN 60715
- Pozycja montażu: pionowy przepływ powietrza (wylot powietrza do góry, połączenie na dole)
- Temperatura pracy/przechowywania: -45 do +70°C
- Wilgotność pracy/przechowywania: maks. 90% RH (bez kondensacji)
- Stopień ochrony/Klasa ochrony: IP20 / I (uziemiający)
- Akcesoria: montaż na śruby
- Uwaga: inne napięcia na życzenie
- Deklaracja zgodności UE: RoHS, LVD, EC, REACH

<sup>1</sup> Praca z napięciami poniżej 140V AC/DC obniża wydajność grzewczą o około 10%.

## Zestawienie symboli

Nr produktu	Moc grzewcza [W] przy temp. otoczenia 20°C	Długość L [mm]	Waga [kg]
DN-151S-G30W	30	65	0.25
DN-151S-G50W	50	80	0.35
DN-151S-G60W	60	140	0.35
DN-151S-G75W	75	140	0.45
DN-151S-G100W	100	140	0.45
DN-151S-G150W	150	220	0.65

## Sposób podłączenia



## Wymiary produktów

