

# KLEINE HALFGELEIDER VERWARMING

RC 016 | 8 W, 10 W, 13 W



- > Breed spanningsbereik
- > Dynamisch verwarmen door PTC-technologie

- > Energiebesparing
- > Compacte bouwvorm

Verwarming voor gebruik in kleine behuizingen wanneer een minimum temperatuur vereist is en condensatie voorkomen moet worden. Geschikt voor duurzaam gebruik.

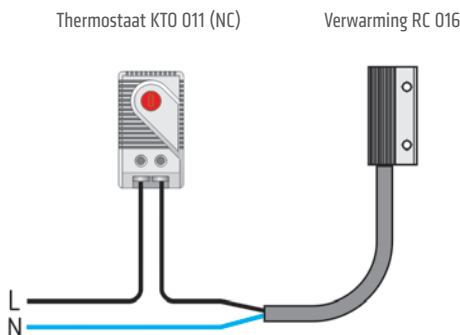


## TECHNISCHE GEGEVENS

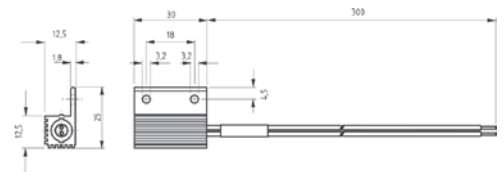
Bedrijfsspanning	AC/DC 120 – 240 V <sup>1</sup> (min. 110 V, max. 265 V)
Verwarmingselement	PTC-regeling, temperatuurbegrenzing
Behuizing	aluminium, geïsoleerd
Bevestiging	schroefbevestiging
Montage	willekeurig
Gebruiks-/voorraadtemperatuur	-45 tot +70 °C (-49 tot +158 °F)
Gebruiks-/luchtvochtigheid	max. 90 % rF (niet condensierend)
Beschermingsklasse	IP 54 / II (geïsoleerd)
Certificaten	VDE + UL File No. E150057 (conform UL 508A, NITW File op aanvraag), EAC
Opmerking	andere spanningen op aanvraag

<sup>1</sup> Bij gebruik onder AC/DC 140 V reduceert de verwarmingsopbrengst met 10 %.

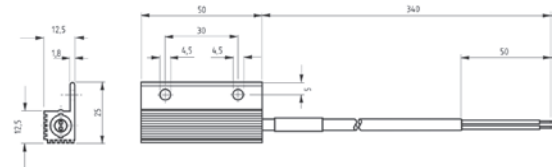
Aansluitvoorbeeld



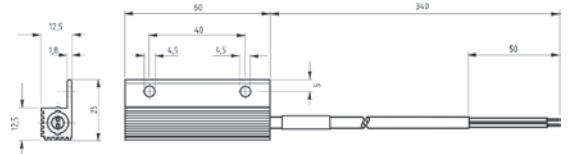
Art. nr. 01602.0-00



Art. nr. 01609.0-00



Art. nr. 01610.0-00



Art. nr.	Verwarmingscapaciteit <sup>2</sup>	Max. inschakelstroom	Zekering (traag)	Oppervlaktetemperatuur (ca.)	Aansluiting	Gewicht (ca.)
01602.0-00	8 W	2,0 A	2,0 A	+150 °C	2 x AWG 18 aderige kabel	20 g
01609.0-00	10 W	2,5 A	4,0 A	+155 °C	2 x AWG 22 mantelkabel (silikonen)	30 g
01610.0-00	13 W	3,0 A	4,0 A	+170 °C	2 x AWG 22 mantelkabel (silikonen)	40 g

<sup>2</sup> bij +20 °C (+68 °F) omgevingstemperatuur