

MINI AQUECEDOR

RC 016 | 8W, 10 W, 13 W



> Ampla faixa de alimentação
> Aquecimento dinâmico

> Economia de energia elétrica
> Compacto

Aquecedor para aplicação em invólucros de pequeno porte, para evitar a condensação e garantir um valor mínimo de temperatura. Os Aquecedores foram projetados para operação permanente.

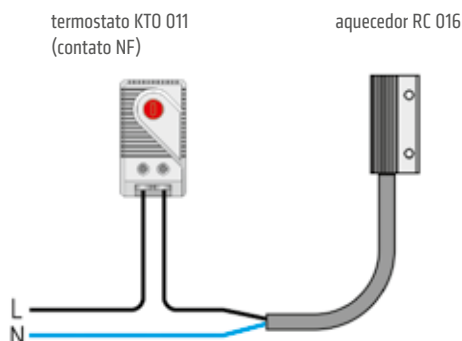


DADOS TÉCNICOS

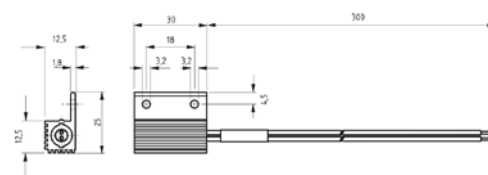
tensão de alimentação	120-240 Vca/cc ¹ (mín. 110 V, máx. 265 V)
elemento de aquecimento	resistor PTC - limitador de temperatura
corpo	perfil de alumínio, anodizado
fixação	com parafusos
posição de instalação	variável
temp. de operação/armazenamento	-45 a +70 °C (-49 a +158 °F)
umidade de operação/armazenamento	máximo 90 % Ur (sem condensação)
grau de proteção/classe de proteção	IP54 / II (dupla isolamento)
aprovações	VDE, UL arq. nr. E150057 (conforme UL 508A, arquivo "NITW" sob consulta), EAC (Eurasian Conformity)
nota	outras tensões sob consulta

¹ em tensões de alimentações inferiores a 140 Vca/cc a potência de aquecimento reduz, aprox., 10 %.

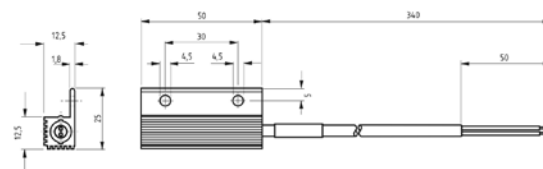
Exemplo de conexão



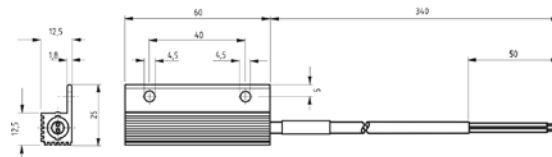
código 01602.0-00



código 01609.0-00



código 01610.0-00



código	potência de aquecimento ²	corrente máx. de partida	recomendado: fusível classe T	temp. da superfície (aprox.)	conexão	peso (aprox.)
01602.0-00	8 W	2,0 A	2,0 A	+150 °C	cabo duplo 2 x 18 AWG	20 g
01609.0-00	10 W	2,5 A	4,0 A	+155 °C	cabo com isolamento de silicone 2 x 22 AWG	30 g
01610.0-00	13 W	3,0 A	4,0 A	+170 °C	cabo com isolamento de silicone 2 x 22 AWG	40 g

² em temperatura ambiente de +20 °C (+68 °F)