

Těleso topné polovodičové – řada RC 016 8 W, 10 W, 13 W



- Hranice teploty
- Široký rozsah napájecích napětí
- Dynamický náběh teploty
- Energeticky úsporné
- Malé rozměry

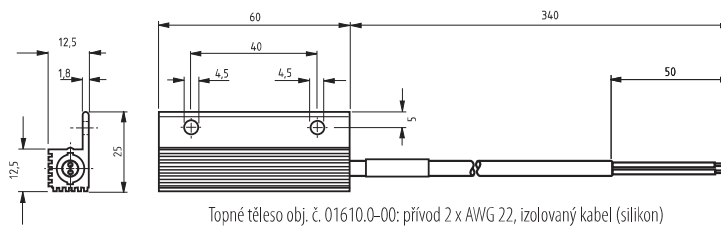
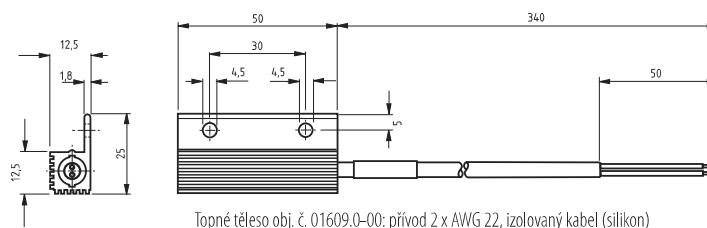
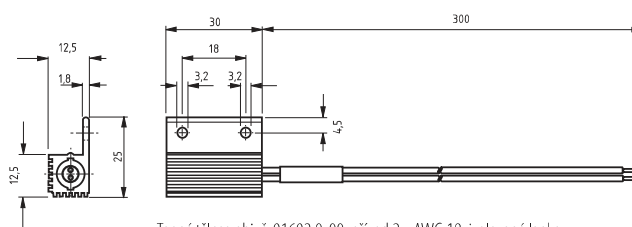
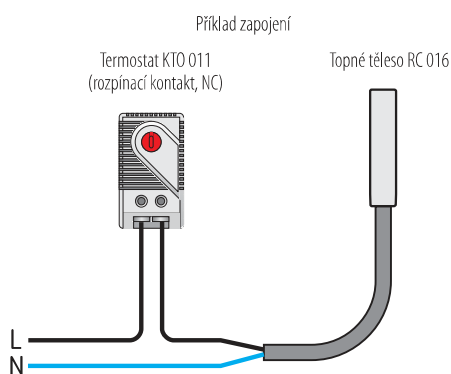
Malé topné těleso pro použití v malých skříních, kde teplota nesmí klesnout pod minimální hodnotu a kde je nutno zabránit tvorbě kondenzátu. Topná tělesa jsou dimenzována pro trvalý provoz. Vlastní regulační funkce topného elementu PTC nenahrazuje použití termostatu.



Technické údaje

Provozní napětí	AC/DC 120–240 V* (min. 110 V, max. 265 V)
Topný element	termistor (PTC) – s vlastní regulací a hranicí teploty
Teplný zářič	hliníkový profil, eloxovaný
Montáž	na panel
Montážní poloha	libovolná
Provozní/Skladovací teplota	-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Stupeň krytí/Třída ochrany	IP54 / II (dvojitá izolace)
Schválení	VDE + UL File No. E150057
Upozornění	jiné napájecí napětí na vyžádání

*Při provozu s napětím AC/DC nižším než 140 V se topný výkon snižuje o cca 10 %.



Obj. č.	Topný výkon*	Zapínací proud max.	Povrchová teplota	Přívody	Hmotnost (cca)
01602.0-00	8 W	2,0 A	150 °C	2 x AWG 18, izolované lanko	20 g
01609.0-00	10 W	2,5 A	155 °C	2 x AWG 22, izolovaný kabel (silikon)	30 g
01610.0-00	13 W	3,0 A	170 °C	2 x AWG 22, izolovaný kabel (silikon)	40 g

*při teplotě okolí 20 °C (68 °F)