

# TĚLESO TOPNÉ POLOVODIČOVÉ

## CSK 060 | 10 W, 20 W, 30 W



- > Nízká povrchová teplota
- > Dvojitá izolace (plast)
- > Široký rozsah napájecích napětí
- > Hranice teploty
- > Dynamický náběh teploty
- > Montáž na DIN-lištu

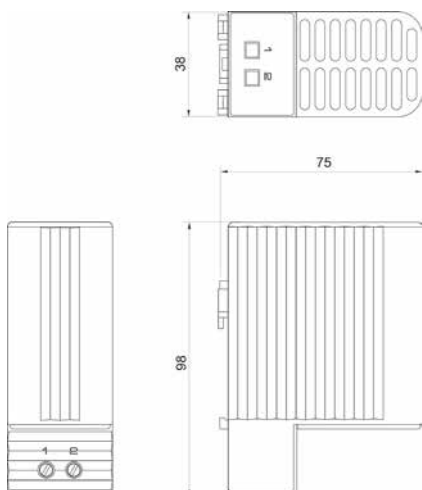
Topné těleso pro použití v malých skříních, kde teplota nesmí klesnout pod minimální teplotu a kde je nutno zabránit tvorbě kondenzátu. Topná tělesa jsou dimenzována pro trvalý provoz.



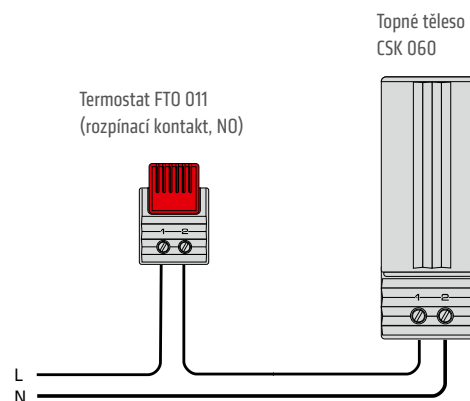
### TECHNICKÉ ÚDAJE

Provozní napětí	AC/DC 120-240 V <sup>1</sup> (min. 110 V, max. 265 V)
Topný element	termistor (PTC) s hranicí teploty
Povrchová teplota	< +85 °C (+185 °F) (podle VDE 0100), kromě horní mřížky
Připojení	2-pólová svorka 2,5 mm <sup>2</sup> , utahovací moment max. 0,8 Nm
Kryt	plast dle UL94 V-0, černý
Rozměry	98 x 38 x 75 mm
Montáž	na 35 mm DIN-lištu
Montážní poloha	svislá (výstupem vzduchu vzhůru, přípojovací svorky vespod)
Provozní/Skladovací teplota	-45 až +70 °C (-49 až +158 °F)
Provozní/Skladovací vlhkost	max. 90% relativní vlhkosti (nekondenzační)
Stupeň krytí/Třída ochrany	IP20 / II (dvojitá izolace)
Schválení	VDE, UL File No. E150057, EAC
Upozornění	jiné napájecí napětí na vyžádání

<sup>1</sup> Při provozu s napětím AC/DC nižším než 140 V se topný výkon snižuje o cca 10 %.



Příklad zapojení



Obj. číslo	Topný výkon <sup>2</sup>	Zapínací proud max.	Doporučená T- pojistka (s časovou prodlevou)	Hmotnost (cca)
06040.0-00	10 W	1,0 A	2,0 A	0,2 kg
06030.0-00	20 W	2,5 A	4,0 A	0,3 kg
06050.0-00	30 W	2,5 A	4,0 A	0,3 kg

<sup>2</sup> při teplotě okolí +20 °C (+68 °F)