



Capacité de commutation (DC) élevée

Petite hystérésis

Température réglable

Contact inverseur

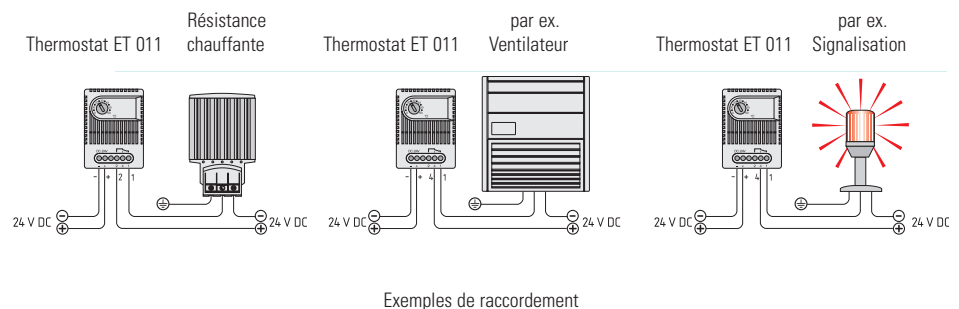
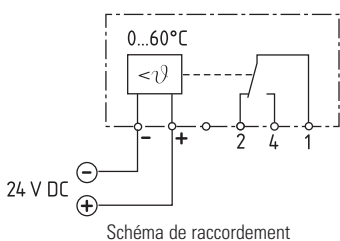
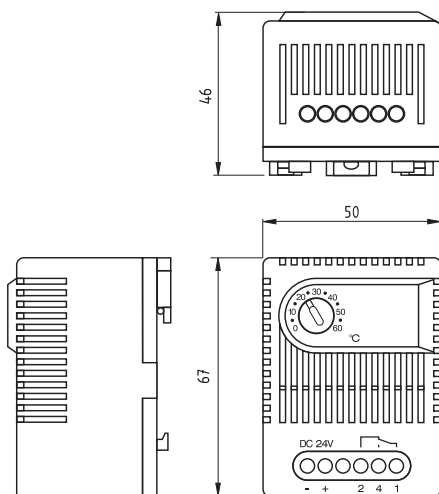
Fixation par clip

Le thermostat électronique est très utile pour la commande des appareils électriques en courant continu 24 V avec une intensité élevée. Son contact sec inverseur est capable de commuter des résistances chauffantes, climatiseurs, ou pour la signalisation de contrôle de température. Le contact est utilisable comme contact à ouverture ou fermeture. Le thermostat électronique ET 011 comparé à un thermostat mécanique est plus précis en réglage de température et son hystérésis est plus petite.



Caractéristiques techniques

Hystérésis	env. 3 K
Élément palpeur	"PTC"
Type de contact	inverseur
Durée de vie	> 100.000 cycles
Commutation max.	DC 28 V, 16 A
Courant de démarrage max.	DC 16 A
Raccordement	borne à 5 pôles, couple de serrage max. 0,5 Nm : fils rigides 2,5 mm ² fils souple avec embout de 1,5 mm ²
Fixation	clip pour rail DIN de 35 mm, EN 60715
Boîtier	matière plastique selon UL94 V-0, gris clair
Dimensions	67 x 50 x 46 mm
Poids	env. 80 g
Position de montage	vertical
Température d'utilisation/de stockage	0 à +60 °C (+32 à +140 °F) / -45 à +80 °C (-49 à +176 °F)
Hygrométrie d'utilisation/de stockage	max. 90 % HR (sans condensation)
Indice de protection	IP20
Homologations	-



Réf.	Tension d'alimentation	Plage de réglage
01190.0-00	DC 24 V (DC 20-28 V)	0 à +60 °C