

Fiche technique JET-150

Numéro d'article: JA044100

Thermostat à capillaire, montage mural, 100...280 °C, hystérésis réglable 8...50 K, réglage extérieur, longueur du capillaire 1,8 m

Surveillance ou régulation de la température de milieux non agressifs, liquides et gazeux. Particulièrement adapté au montage mural. Pour la régulation de la température de gaz non agressifs dans le canal, il faut utiliser le filament de protection SW-200-12, pour la régulation de la température dans des fluides non agressifs, il faut utiliser le fourreau TH, dans des fluides agressifs, il faut utiliser le fourreau NTH. Les doigts de gant ou les spirales de protection ne font pas partie de la livraison.



| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Nombre de sorties | 2 |
| Nombre de plages de réglage | 1 |
| Signal de sortie | commutant |
| Réglage extérieur | Oui |
| Utilisation | Drehknopf |
| Tension de choc assignée | 4000 V |
| Diamètre de l'élément de sonde | 6 mm |
| Raccordement électrique | Bornes à visser |
| Régulation électronique | Non |

| | |
|---|-------------------------|
| Antidéflagrant | Non |
| Couleur | grau |
| Couleur Numéro RAL (similaire) | 7016/7035 |
| Élément de sonde | Tube capillaire |
| Type de fonction (technique d'installation) | TR |
| Version de l'appareil | Appareil en applique |
| Réglage intérieur | Non |
| Température de stockage | -20 ... 55 °C |
| Longueur de l'élément de sonde | 80 mm |
| Longueur du capillaire | 1.8 m |
| Humidité max. de l'air (non condensée) | 95 % HR |
| Matériau de la sonde | Cu (capillaires de V2A) |
| Matériau du boîtier | Plastique |
| Température max. Température de la sonde | 320 °C |
| Température max. Tension de commutation | 230 VAC, 50 Hz |
| Courant max. Courant de commutation | 15 (8) A |
| Réglage mécanique de la zone | Oui |
| Medium | Gaz/fluide |
| Tension de commutation min. | 24 VAC, 50 Hz |
| Courant de commutation min. | 150 mA |
| Montage/fixation | Montage mural |
| État de surface | mat |

| | |
|---|--------------------------|
| Plage de réglage | 100 ... 280 °C |
| Fonction de régulation Chauffage | Oui |
| Fonction de régulation Refroidissement | Oui |
| Différentiel de commutation réglable | Oui |
| Différentiel de commutation réglable de à | 8 ... 50 K |
| Élément de commutation | Micro-interrupteur |
| Contact de commutation | Contact inverseur |
| contact de commutation sans potentiel | Oui |
| Puissance de commutation | 3450 W |
| Indice de protection | IP65 |
| Classe de protection | I |
| Sécurité et CEM | selon norme DIN EN 60730 |
| Échelle | Grad Celsius |
| Température ambiante | -20 ... 55 °C |
| Degré de pollution | 2 |
| Dimensions (L x H x P) | 71 mm x 144 mm x 83 mm |



