



Principales

Gamme	Odace
Type de produit ou équipement	Thermostat
Présentation du produit	Mécanisme avec support de fixation
Équipement inclus	Détecteur
Application	Pièce
Application spécifique du produit	Chaleur
Nuance de la couleur	Noir
Type d'emballage	Capot de protection
Nombre de sorties	7 bornes à vis
Taille de l'affichage	44 mm

Complémentaires

Montage de l'appareil	Encastré
Type de commande	Écran tactile
Type de technologie	Électronique
Mode de fixation	Par vis
Plage de réglage de la température	5...35 °C mode "air" 5...50 °C mode "sol" 5...50 °C mode "mixte"
Précision de mesure	+/-0,5 °C
Description des contacts	"F"
[In] courant assigné d'emploi	10 A (résistive charge) 1 A (inductive charge) cos phi = 0,6
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA 50 Hz
Type de protection	Protection surchauffe Protection électronique contre les surtensions
Calibre du fusible à associer	10 A
Endurance électrique	100000 cycle
Forme de la tête de vis	Tête fendue
Capacité des bornes de serrage	2 x 1,5 à 1 4 mm ²
Rigidité du câble	Souple Multibrins Rigide
Longueur de dénudage des fils	10 mm
Informations affichées	Point de réglage de la température bleu
Matière	Plastique anti-UV: plaque centrale PBT (polybutylène terephthalate) GF30: plaque de finition PA (polyamide) 6 GF20 FR: enveloppe
Type d'afficheur	DEL 7 segments
Matière de l'afficheur	Plastique
Hauteur	71 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	51 mm
Profondeur d'encastrement	32 mm

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés associées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Poids du produit	0,22 kg
Résistance aux agents chimiques	Résistant à l'alcool (70%) Résistant à l'alcool (96%) Résistant à l'acide lactique Résistant à l'ammonium quaternaire dilué Résistant au javellisant dilué Résistant à l'ammoniaque dilué Résistant à l'eau savonneuse Résistant au lave vitre Résistante au peroxyde d'hydrogène 10 volumes Résistant au hexane

Environnement

Température ambiante de stockage	-5...50 °C
Température ambiante de fonctionnement	-10...35 °C
Humidité relative	0...95 %
Normes	EN 60730-2-9
Règlement Européen	2006/95/CE - directive basse tension 2004/108/CE - compatibilité électromagnétique
Certifications du produit	Aenor
Tenue aux chocs (IK)	IK04
Degré de protection (IP)	IP20

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.