Honeywell

DOMOMAT
e-fournisseur de tous vos travaux

SMILE3-40WM | Honeywell

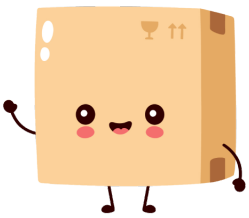
Régulateur de température centralisée Smile 3-40 WM - 0 à 50°C - 2(2)A

Réf SMILE3-40WM

831.47€ TTC*

Voir le produit :
https://www.domomat.com/24990-regulateur-de-temperature-centralisee-smile-3-40-wm-0-a-50c-22a-honeywell-smile3-40wm.html

Le produit Régulateur de température centralisée Smile 3-40 WM - 0 à 50°C - 2(2)A est en vente chez Domomat !



* : Prix sur le site Domomat.com au 12/10/2024. Le prix est susceptible d'être modifié.

SMILE SDC 3-40

REGULATEUR DE CHAUFFAGE

FICHE TECHNIQUE

La famille de régulateur SMILE est la solution simple pour la régulation en fonction de la température extérieure ou ambiante, des installations de chauffage à eau chaude.

Le SMILE SDC 3-40 WC est un régulateur destiné au contrôle de :

- 1 circuit équipé d'une vanne de mélange 3 ou 4 voies motorisée et pompe de circulation

De plus, le SDC 3-40 WC possède 1 entrée supplémentaire libre, paramétrable très simplement afin de lui associer une logique de régulation.

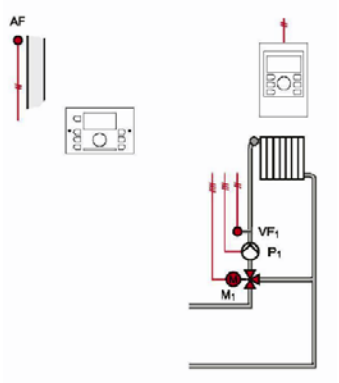
AVANTAGES

- **Le bouton "pressez-tournez" permet la sélection et le réglage des informations principales (consignes, courbes de chauffe, paramètres, …)**
- **Les touches d'accès direct en façade du régulateur, permettent une dérogation simple du mode en cours vers le mode Eco, Manu, Vacances, …**
- **La touche i permet la lecture de tous les états de l'installation**
- **Large écran rétro éclairé, avec texte en langage clair**
- **Régulateur au format DIN (144x96x96mm) pour montage en façade d'armoire ou chaudière**
- **Large embase pour montage mural (280x96x100mm), facilitant l'installation et le câblage, intégrant le régulateur au format DIN**
- **Les kits comprennent, le régulateur et ses sondes de base, mais également tous les accessoires pour montage mural, façade et rail**

ACCESSOIRES

- **Combiné d'ambiance SDW 10 comprenant une sonde d'ambiance, un sélecteur de température, un sélecteur de mode (Auto-confort-économie)**
- **Combiné d'ambiance SDW 20 avec affichage digital et sonde de température pour dérogation complète depuis l'ambiance**
- **Jeu de 4 borniers TBS-SMILE pour montage du régulateur Smile en façade de chaudière ou armoire (fourni)**
- **Interface télephonique 3 voies CDE-TEL 3 à commande vocale. Voyants et boutons de dérogation de mode en façade**

SCHEMAS D'APPLICATION DU SMILE 3-40 WC

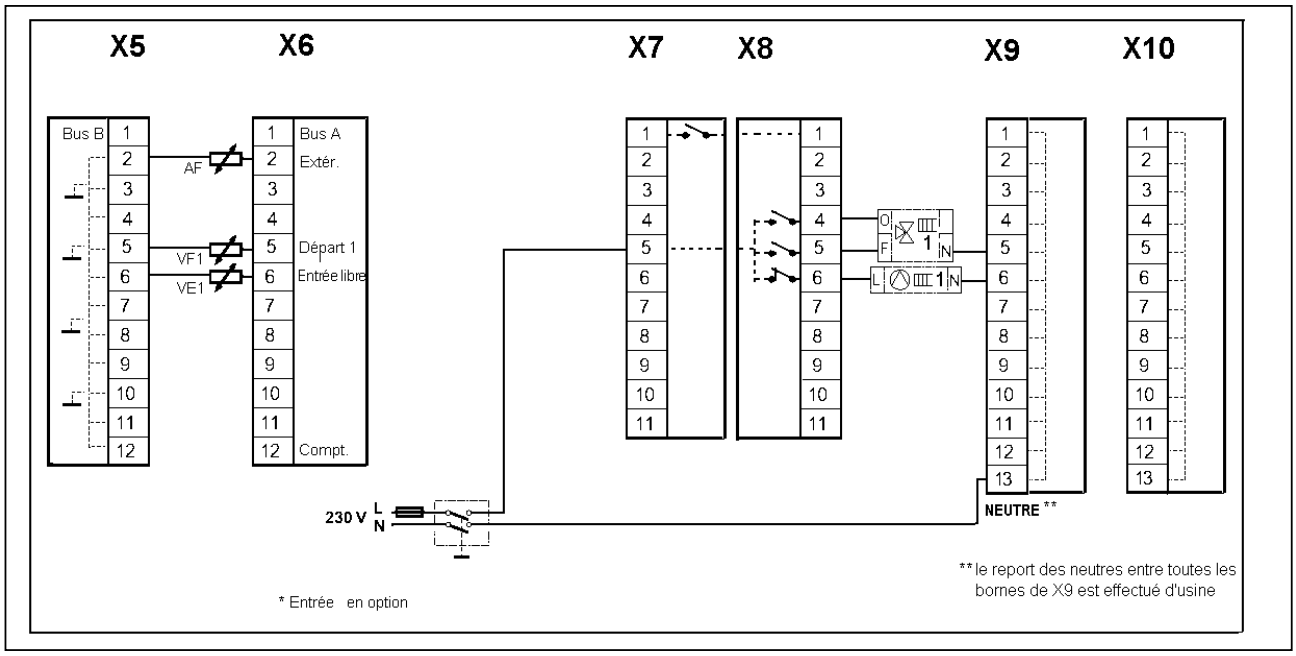


SPECIFICATIONS TECHNIQUES

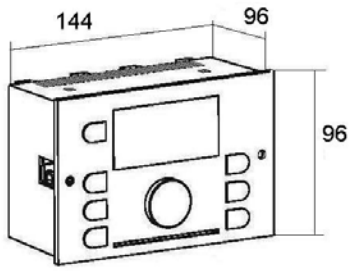
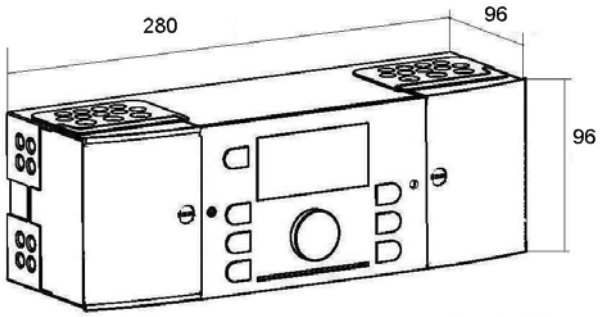
Section câbles	:	1,5mm² pour les câbles d'alimentation et de commande 230V (alimentation, pompes, moteurs de vannes, …)
	:	0,5mm² pour les câbles de sondes, sélecteurs, bus et entrées-sorties analogiques
Longueur câbles	:	200m maxi blindés avec écran pour raccorder sondes, boîtiers d'ambiance, et entrées analogiques
	:	50m maxi pour les sorties relais
	:	100m maxi pour les connections bus
Agréments	:	Conforme aux normes européennes EN60730-1 (1995), EN55014-1 (1997), EN55014-2 (1996)

Alimentation	:	230 V +6% / -10%
Fréquence	:	50 … 60 Hz
Consommation	:	max 5.8 VA
Fusible	:	max 6.3 A
Pouvoir de coupure des relais	:	2 (2) A
Température ambiante de fonctionnement	:	0 … +50°C
Indice de protection	:	IP30
Suppression des radio-interférence	:	EN 55014 (1993)
Immunité	:	EN 55104 (1995)
Dimensions	:	144x96x96mm pour montage encastré
	:	280x96x100mm pour montage mural avec embase

SCHEMA ELECTRIQUE



DIMENSIONS

SMILE SDC 3-40 WC (SANS SOCLE)	SMILE SDC 3-40 WC (AVEC SOCLE)
	

Dimensions en mm.

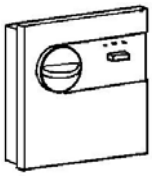
REFERENCES

REFERENCES	DESIGNATIONS
SMILE 3-40 WC	Kit de régulation SMILE 3-40 WC
Le Kit de régulation SMILE 3-40 WC comprend :	
SDC 3-40 WC	Régulateur de chauffage avec boîtier de raccordement pour montage mural
AF 20	Sonde de température extérieure
VF 20 A	Sonde de température applique circuit
TBS-SMILE	Jeu de 4 borniers pour montage en façade chaudière ou armoire
Options pour le régulateur SMILE	
SDW 10	Combiné d'ambiance (sonde d'ambiance, sélecteur de température, sélecteur de mode (Auto-confort-économie)
SDW 20	Combiné d'ambiance avec affichage digital et sonde de température intégrée
VF 20 T	Sonde de température plongeante
CDE TEL 3	Interface téléphonique 3 voies à commande vocale. Voyants et boutons dérogations de mode en façade

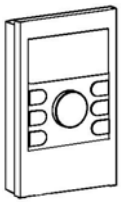
LES COMBINES D'AMBIANCE

Les combinés d'ambiance SDW 10 et 20 se connectent directement sur le bus.

SDW 10
Combiné d'ambiance (sonde d'ambiance, sélecteur de température, sélecteur de mode (Auto-confort-économie)



SDW 20
Combiné d'ambiance avec affichage digital et sonde de température intégrée. Il permet d'accéder à toutes les fonctions du régulateur depuis votre habitation.



Honeywell - ACS - Environmental Control Products -

72, Chemin de la Noue
ZI de Borly
74380 CRANVES-SALES
Tél : 04-50-31-67-30.
Fax : 04-50-31-67-40.
http://www.honeywell-confort.com