



rosenthal design

Entrées: 10 sondes Pt1000, 1 CS10, 1 V40
Sorties: 6 relais semiconducteurs dont 3 pour le réglage de vitesse, 1 relais sans potentiel et 3 sorties PWM (configurables en sorties 0-10V)
Fréquence PWM: 512 Hz
Tension PWM: 10,5V
Capacité de coupure:
 1 (1) A 240V~ (relais semiconducteur)
 2 (1) A 24V~/240V~ (relais sans potentiel)
Capacité totale de coupure: 4 A 240V~
Alimentation: 100 ... 240V~ (50 ... 60 Hz)
Type de connexion: Y
Standby: 0,98 W
Classe des régulateurs de température: III
Contribution à l'efficacité énergétique: 1,5 %
Fonctionnement: type 1.B.C.Y
Tension de choc: 2,5 kV
Interface de données: RESOLVBus®
Sortie de courantVBus®: 35 mA
Fonctions: soutien circuit de chauffage, fonction échange de chaleur; chauffage d'appoint thermostatique, chaudière à combustible solide, bilan calorimétrique, refroidissement du capteur, fonction capteurs tubulaires, fonction antigel, limitation de la température minimale, réglage de vitesse, séchage chape, contrôle de fonctionnement
Boîtier: plastique, PC-ABS et PMMA
Montage: mural ou dans un tableau de commande
Affichage/Écran: écran texte LC lumineux à 4 lignes
Commande: 3 touches
Type de protection: IP 20/IEC 60529
Classe de protection: II
Température ambiante: 0 ... 40 °C
Degré de pollution: 2
Dimensions: 227 x 156 x 62 mm



Régulateur de système pour la commande de 4 circuits de chauffage en tout !

- 10 entrées pour sondes et 7 sorties relais
- 7 systèmes de base au choix
- Réglage de vitesse, compteur d'heures de fonctionnement solaire et bilan calorimétrique
- Commande de 4 circuits de chauffage en tout avec des modules HKM3
- Mode manuel élargi avec vitesse maximale et minimale
- 3 sorties PWM/0-10V pour le réglage de vitesse des pompes à haut rendement
- Courbes PWM pour les pompes solaires et les pompes de chauffage
- Menu de mise en service
- Chauffage ECS et séchage chape
- Menu VBus® pour la configuration des panneaux d'affichage à distance, p. ex. Smart Display SDFK

RESOL DeltaSol® E

Catégorie de prix A | Réf.: 115 661 24

RESOL DeltaSol® E – Offre complète

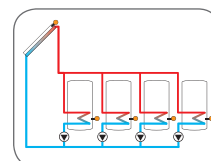
6 sondes Pt1000 (2 x FKP6, 4 x FRP6) incluses

Catégorie de prix A | Réf.: 115 661 34

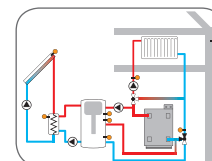
Langues du menu:



EXEMPLES D'APPLICATION



Système à 4 réservoirs, commande pompe



Système avec réservoir multifonctionnel, échangeur de chaleur externe, circuit de chauffage dépendant des conditions climatiques, augmentation température retour et chauffage d'appoint