

Convertisseur de signal PSW Premium Set



La solution la plus simple pour changer de pompe sans changer de régulateur



Le kit PSW Premium est la solution idéale pour passer à la technique des pompes haut rendement de manière simple et économique.

Le kit comprend une pompe haut rendement Wilo Yonos PARA et un convertisseur de signal de pompe PSW Premium. La pompe et le convertisseur sont livrés précâblés pour faciliter leur installation. Le kit PSW Premium est disponible avec différents modèles de pompes.

- Livré précâblé
- Système homogène
- Disponible en DN15 et DN25
- Choix entre plusieurs pompes
- Disponible avec des versions OEM

RESOL PSW Premium Set
Pompe Wilo Yonos PARA 15/7 incluse (130 mm)
Catégorie de prix B | Réf.: **180 011 14**

RESOL PSW Premium Set
Pompe Wilo Yonos PARA 25/7 incluse (130 mm)
Catégorie de prix B | Réf.: **180 011 24**

RESOL PSW Premium Set
Pompe Wilo Yonos PARA 25/7 incluse (180 mm)
Catégorie de prix B | Réf.: **180 011 54**

PSW Premium

- Alimentation électrique de la pompe intégrée
- Temps de marche prolongée
- Indication de l'état de fonctionnement de la pompe



Pompe à haut rendement

- Pompe à haut rendement Wilo Yonos PARA



Caractéristiques techniques

Entrées: paquets d'impulsions, découpage de phase amont, découpage de phase aval

Sorties: 1 relais semiconducteur, 1 PWM, 1 0-10V

Fréquence PWM: 625 Hz \pm 2,5 %

Tension PWM: 11 V

Alimentation: 220 ... 240V~ (50 ... 60 Hz)

Anschlussart: Y

Puissance absorbée: max. 1,7VA

Fonctionnement: 1.Y

Tension de choc: 2,5 kV

Fonctions: convertisseur de signal, conversion d'un signal de sortie 230 V (pour le réglage de vitesse de la pompe) en signal PWM ou 0-10V

Boîtier: en plastique

Montage: Montage mural

Type de protection: IP 20/DIN EN 60529

Classe de protection: II

Température ambiante: 0 ... 40 °C

Degré de pollution: 2

Dimensions: Ø 130 mm

Pompe

Type de protection: IP X4D

Débitmètre: 3,3 m³/h

Température admise:

Environnement à 52 °C = TF 0 à 110 °C

à 57 °C = 0 à 95 °C

à 60 °C = 0 à 90 °C

à 67 °C = 0 à 70 °C

Hauteur de refoulement: 6,2 m (6 m version), 7,3 m (7 m version)

Fluide: Eau de chauffage (selon VDI 2035) Mélange eau/glycol (max. 1:1, vérifier les caractéristiques techniques pour mélange > 20 %)

Isolant: F

Pression de fonctionnement: conformément à l'indication sur la plage signalétique

Alimentation réseau: 1~230V \pm 10 % / -15 %, 50/60 Hz (conformément à CEI 60038)

Compatibilité électromagnétique: EN 61800-3

Interférence émise: EN 61000-6-3/EN 61000-6-4

Résistance aux interférences: EN 61000-6-1/EN 61000-6-2

RoHS: conforme

Hauteur d'alimentation minimale à 50/95/110 °C: 0,5/4,5/11 m

Avez-vous des questions ? Nous sommes là pour y répondre:

© RESOL – Elektronische Regelungen GmbH ■ contact@resol.fr ■ www.resol.fr