

039202343G

PAD2 Pompe à eau pour système de refroidissement



La pompe de liquide de refroidissement PAD2 est une pompe centrifuge dotée d'une commutation électronique. Elle offre une grande polyvalence d'utilisation, notamment pour soutenir le circuit de chauffage, valoriser la chaleur résiduelle, refroidir les composants, ainsi que pour les turbocompresseurs et les refroidisseurs d'air de suralimentation. En tant qu'élément clé de la gestion thermique, elle contribue à la réduction des émissions de CO₂.

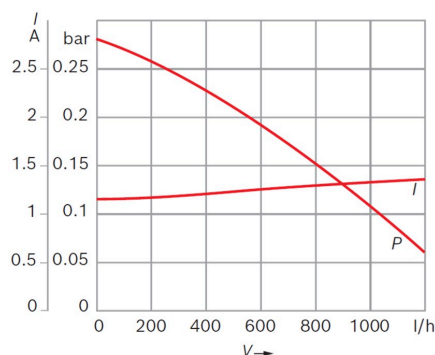
Son fonctionnement silencieux et sa durabilité en font un choix idéal pour les véhicules hybrides et électriques, où elle est utilisée, par exemple, pour refroidir les modules d'électronique de puissance.

- **Degré de protection:** IPX7
- **Mode de fonctionnement:** S1
- **Tension nominale:** 12 V

[Contactez-nous!](#)

Informations sur les produits

Caractéristiques techniques et courbe caractéristique



Débit (l/h): 500

Pression nominale (bar): 0,2

Tension nominale (V): 12

Poids (kg): 0,325

Commande: PWM

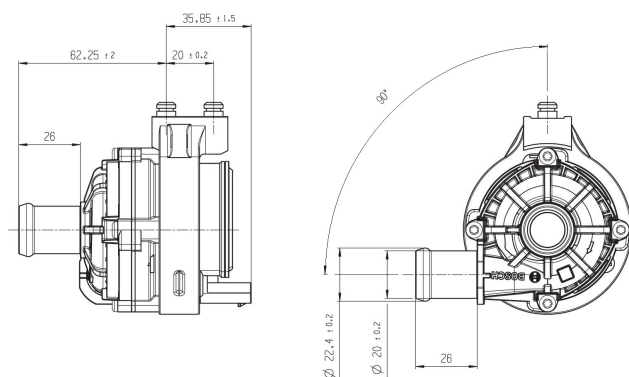
Medium: Eau/glycol (50/50)

Les photos et illustrations des produits sont uniquement destinées à des fins de démonstration, le produit réel peut différer de l'image présentée. Le dessin de l'offre fait foi.

Robert Bosch GmbH, Auf der Breit 4, 76227 Karlsruhe, Allemagne www.bosch-ibusiness.com



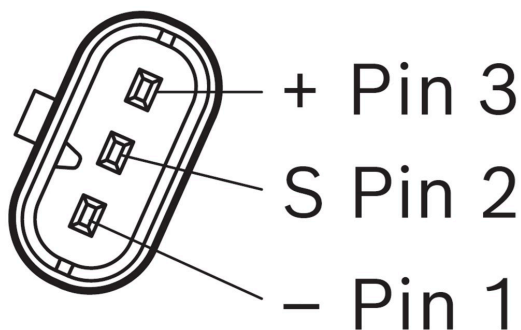
Dimensions



N'hésitez pas à nous contacter si vous souhaitez un modèle 3D

Contact

Connecteur



Boîtier:

- TE Connectivity MCON 1.2 1488991-6 (with CPA),...-2 w/o CPA
- Molex MXP120 34900-3102

Borne de raccordement:

- Bosch 1 928 498 811
- Tyco / Molex MCON 1.2 1670146-3 – Ag plated (20awg)
- KOSTAL MLK 1.2 [32124734130]

Joint d'étanchéité:

- Bosch 1 928 300 936
- TE Connectivity 967067-1 (20 awg)
- KOSTAL 10800507250

Exemples d'application

- Modules de refroidissement pour remorques, conteneurs ou machines de construction
- Refroidissement des batteries
- Refroidissement de suivi des composants dans la chaîne cinématique



Téléchargements

Cela pourrait aussi vous intéresser!

Vers la famille de produits: [Catalogue](#)

