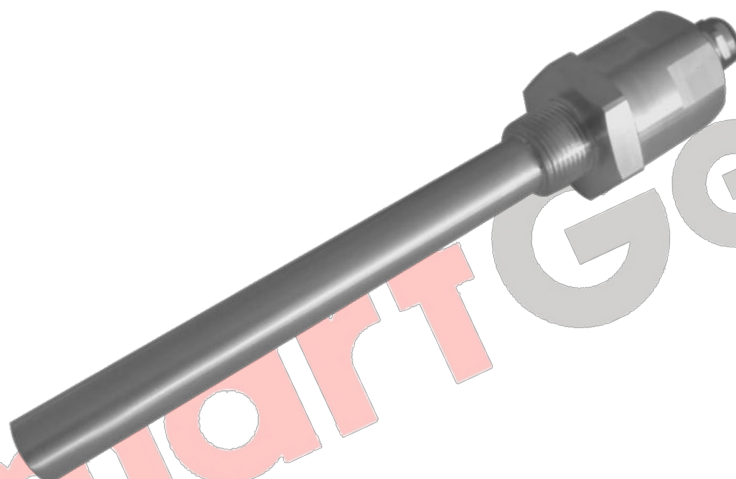


HTL04

НАГРІВАЧ

МОТОРНОГО МАСЛА

ІНСТРУКЦІЯ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ



SMARTGEN (ZHENGZHOU) TECHNOLOGY CO., LTD.



Китайська торгова марка

SmartGen Англійська торгова марка

SmartGen — зробіть свій генератор *розумним*

SmartGen Technology Co., Ltd №

28, вулиця Цзіньсуо, місто

Чженчжоу

Китай

Тел.: +86-371-67988888

+86-371-67981888

+86-371-67991553

+86-371-67992951

+86-371-67981000 (за кордон)

Факс: 0086-371-67992952

Веб-сайт: <http://www.smartgen.com.cn>

<http://www.smartgen.cn>

Електронна пошта: sales@smartgen.cn

Всі права захищені. Жодна частина цієї публікації не може бути відтворена в будь-якій матеріальній формі (включаючи фотокопіювання або зберігання на будь-якому носії електронними або іншими засобами) без письмового дозволу власника авторських прав.

Компанія Smartgen Technology залишає за собою право змінювати зміст цього документа без попереднього повідомлення. Версія програмного забезпечення

Дата	Версія	Зміст
30.08.2014	1.0	Перша версія
18.03.2015	1.1	Змінено деякі деталі
03.06.2015	1.2	Змінити розміри корпусу та деякі деталі
01.07.2016	1.3	Вилучити типи HTL03, HTL05



ЗМІСТ

1	ОГЛЯД	4
2	ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ	4
3	ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ	4
4	ПІДКЛЮЧЕННЯ	5
5	РОЗМІРИ КОРПУСУ ТА МОНТАЖНІ РОЗМІРИ	5

SmartGen

1 огляд

Якщо під час запуску зовнішня температура нижча за 4 °С, моторна олива може втратити свої мастильні властивості, що може призвести до пошкодження двигуна. Для забезпечення нормального запуску та роботи двигуна при зовнішній температурі нижче 4 °С слід встановити підігрівач моторної оливи.

Нагрівач моторної оливи серії HTL має внутрішні труби з литої нержавіючої сталі та кінцеві заглушки з високою корозійною стійкістю.

Цей виріб підходить для різних двигунів з об'ємом моторної оливи (19~110) л.

Будь ласка, увійдіть на офіційний веб-сайт нашої компанії, щоб вибрати нагрівачі.

2 ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТА ХАРАКТЕРИСТИКИ « »

- 1 Внутрішні труби та кінцеві заглушки з нержавіючої сталі, що мають високу корозійну стійкість та міцність;
- 2 Внутрішні труби мають тривалий термін служби завдяки низькій потужності на одиницю площі.
- 3 Універсальна конструкція, компактна структура та невеликий об'єм.

3 ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Нагрівачі моторного масла серії **HTL** поділяються на 3 типи залежно від потужності внутрішніх нагрівальних труб; їх корпус та монтажні розміри однакові. Стандартні параметри наведено нижче, інші монтажні розміри та потужність можна замовити індивідуально.

Модель	HTL04		
Номінальна потужність	400 Вт		
Номінальна напруга	240 В змінного струму		
Номінальний струм	1,67 А		
Об'єм моторного масла (л)	19~110		
Стандартний термостат	Вимкнено: 50°C Увімкнено: 35°C		
Опір ізоляції	≥50 МОм		
Електрична міцність	1,5 кВ змінного струму, 1 хв Струм витоку ≤3 мА		
Монтажні розміри	Діапазон зовнішнього діаметра різьби: Ф22–Ф33,5		
Макс. тиск	0,5 МПа		
Рівень захисту	IP55		
Вібростійкість	(5~8) Гц; (8~500) Гц;	Амплітуда ±7,5 мм; a=2 г;	Тривісна Тривісний
Ударостійкість	Півсинусоїда;	a _{тик} = 50 г;	Тривісний
Розміри корпусу	252,4 мм × 43 мм × 43 мм		
Вага	500 г		



4 ПІДКЛЮЧЕННЯ

Після відкриття задньої кришки під час установки підключіть пристрій відповідно до логотипу «**ENL**».

Настійно рекомендується використовувати термостійкий

кабель живлення. Провід заземлення повинен бути

надійно підключений до заземлення.

5 КОРПУС ТА ВСТАНОВЛЕННЯ РОЗМІРИ « »

(Одиниця виміру: мм)



SmartGen