

ensions without radiator (Length x Width x Height)
engine dry weight without radiator and without radiator

WE

Member

功率 Rating

SDH

Group

转

at

ings

速 RPM

机型 Model :

2010SD2210E310

发动机数据单
Engine Datasheet

发动机总功率

Gross Engine Output

数据中心功率

CP

基础数据

机型 Engine

500

缸数/气门

气缸分布

Basic data

缸径 x 行程

The model

排量 Displacement

数 N° of Cylinders

型式 The type

型式 Cylinders

发火次序程序

Bore x

B9

placement

增压器数

rrodynamic

平均活塞

Firing Order

平均有效

冷却系统

Number of

喷油系统

度 Mean

燃油系统

压力 BMEP

进气形式

Cooling System

压缩比 Compression

Injection System

飞轮壳 Flywheel

型式 Fuel System

飞轮 Flywheel

Aspiration

面向飞轮

Compressor ratio

飞轮壳允许

wheel hot

飞轮齿数

Wheel

飞轮转动

发动机旋转方向

曲轴转动

的弯矩 Allowed

排放标准

N° of teeth on flywheel

整机外形

量 Inertia of flywheel

不带散热

量 Inertia of flywheel

mission

尺寸 Overall

器及管路干重

End

中

中

/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

/ 5

1/25

5.01

散热器及散热器 (包括冷

散热器 (包括冷

进气系统 Air in

进气阻力

进气阻力

进气流量

进气直径

进气管最小

中冷系统 After

中冷系统型

最大进气歧

进气歧管温

Max. difference b

允许的中冷

润滑系统 Lubri

油底壳机油

怠速时机油

额定转速下

机油压力低

机油压力高

最高机油温

额定转速下

机油燃油消

排气系统 Exhaust

允许最大排

最大排气温

最大排气温

数据中心功

备用功率排

排气管最小

涡轮增压器

噪声 Noise

发动机噪声

ed for ambient
 of coolant o
 engine HT (L
 engine LT (L
 shutdown) tem
 temperature /

presence of the

: (Bar)
 (Bar)
 ar)
 C)
 inlet(L/hr) ...
 let pipe (mm ...
 : turn pipe (m

negative to grow
power (kW)

CA @-18°C
ator output (A
r output power
of starting ci
nal area of w

WE

Member

热平衡测试

冷却液
Coolant

冷却液
Coolant

冷却液

中冷器
temper

中冷器
pressu

发动机
heat (k

高温循
circuit

中冷散
circuit

排气散
(kJ/s)

发动机
engine s

涡后排
after tur

注意Note: F

机型

型号

code

2

se

tes

on

E

d

re

kl

a)

ratu

re

h)

(°C)

inlet

ple

dis

pu

en

by

at

ex

em

cul

ti

re

Low

Ten

6

3

4

86

3

8

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

3

133D23

发动机

ine Da

环境温度

数

33.1

10E310

数据单

atasheet

度with ambie

据中心功率 D

HT

/143.0

HT

/93.9

HT

2.6

199.6/58.2

230.4/221.6

2790

694

407

1552

137

552.2

perature Circuit



功率定

数据

在元

或通

Pov

del

cor

ma

per

1)

2)

部

re

Ap