

ポンプ仕様書

No. _____

____年 ____月 ____日

項 目	摘 要		
名 称	東洋横型サ ン ド ポ ン プ		
型 式	VH-3-3		台
口 径	吸込側：J I S 1 0 K フ ラ ン ジ	8 0	mm
	吐出側：J I S 1 0 K フ ラ ン ジ	8 0	mm
揚 程	7		m
揚 水 量	0. 5		m ³ /min
最 大 揚 物 径	3 0		mm
モ ー タ ー 型 式	S P - I B Q 2 0 3 2 4		
出 力 ・ 周 波 数	2. 2 k W	5 0	H z
相 数 ・ 極 数	3 相	4	極
回 転 数	1 4 6 5 / 1 7 6 0		r / min
電 圧 ・ 電 流	2 0 0 / 2 2 0 V	8. 8 / 8. 5	A
絶 縁 種 別	F 種		
起 動 方 式	直 入		
キャブタイヤケーブル	3 P N C T 5. 5 mm ² × 4 c		1 0 m
質 量	CT 1 0 m 含む	1 4 0	k g
構 造 ・ 材 質	参照図面番号 K-0 6 1 7 2		
外 形 寸 法	参照図面番号 L-1 5 1 7 2		
外 装 塗 装	A A メ タ リ ッ ク シ ル バ ー		
予 備 部 品	—		
付 属 品	—		
分 解 工 具	—		

ポンプ予想成績図 PUMP PERFORMANCE CURVE

CUSTOMER 殿

ポンプ名称
PUMP NAME 東洋横型サンドポンプ

ポンプ型式
PUMP MODEL VH-3-3

ポンプ標準仕様 STANDARD SPECIFICATION

口径
DISCHARGE 80 mm

揚水量
CAPACITY 0.5 m³/min

全揚程
HEAD 7 m

ポンプ客先殿仕様 SPECIAL SPECIFICATION

口径
DISCHARGE mm

揚水量
CAPACITY m³/min

全揚程
HEAD m

電動機仕様 MOTOR SPECIFICATION

出力
OUTPUT 2.2 kW

相数
PHASE 3

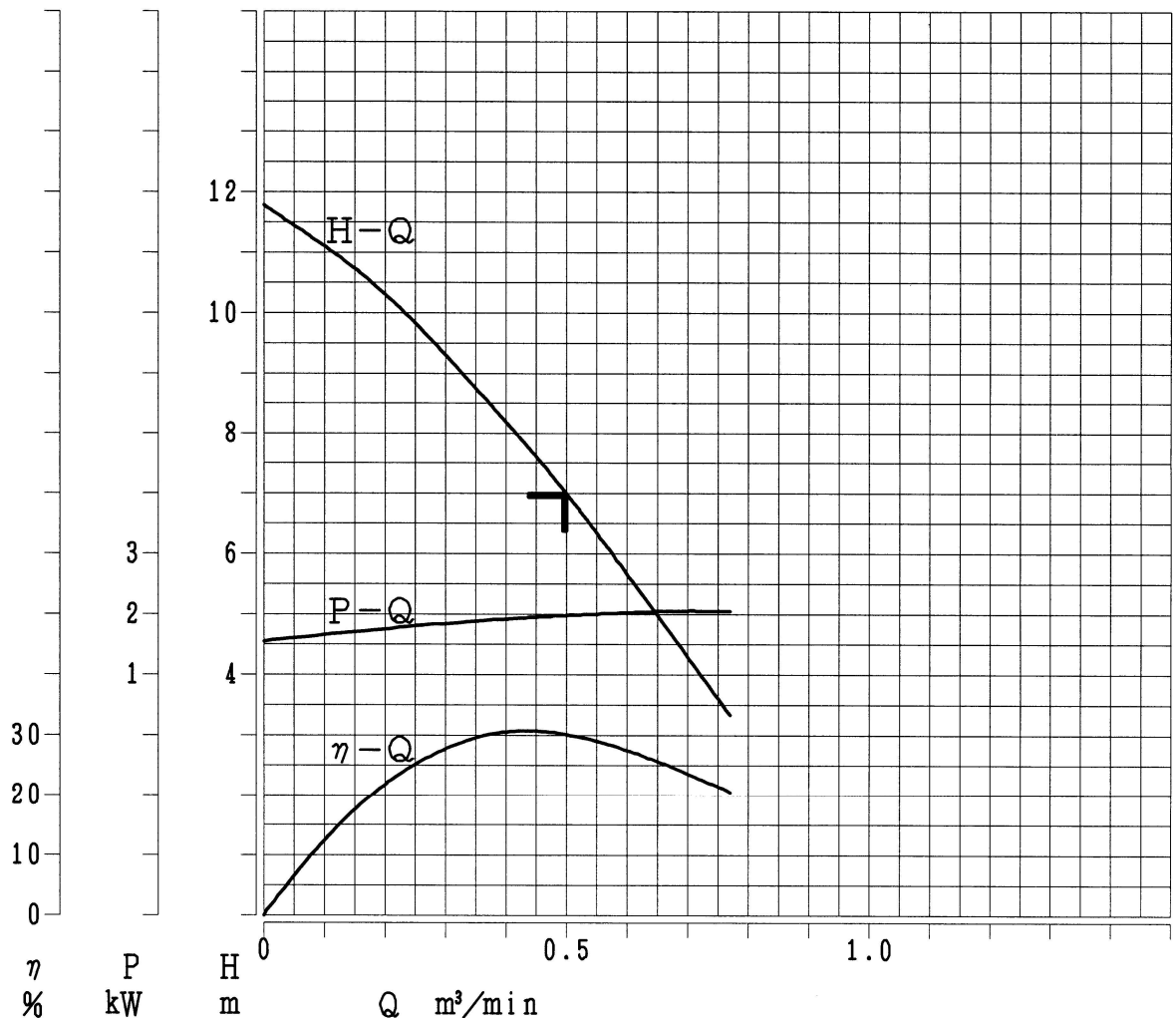
極数
POLES 4

周波数
FREQUENCY 60 Hz

回転数 (SS)
SPEED 1800 r/min

定格電圧
VOLTAGE V

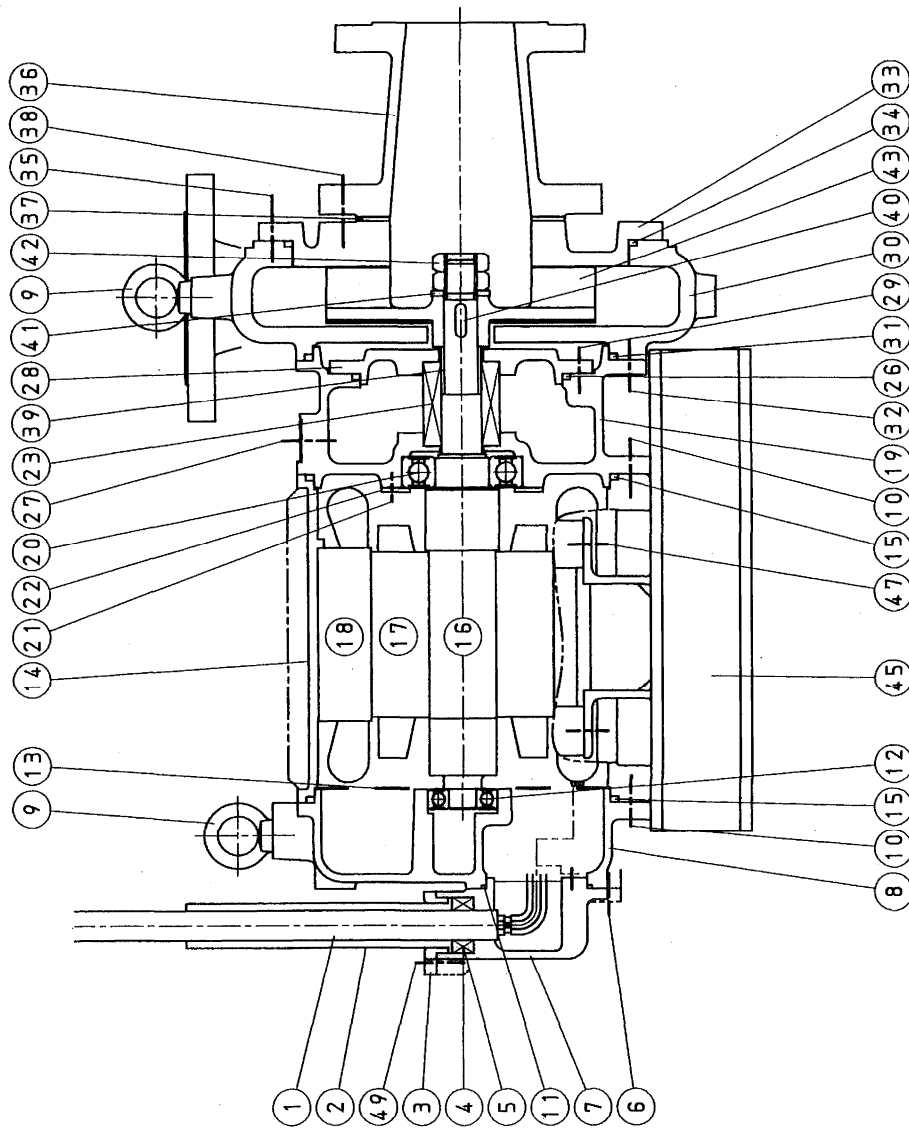
定格電流
CURRENT A



北九州市八幡西区則松1-7-10
KITAKYUSHU-CITY JAPAN



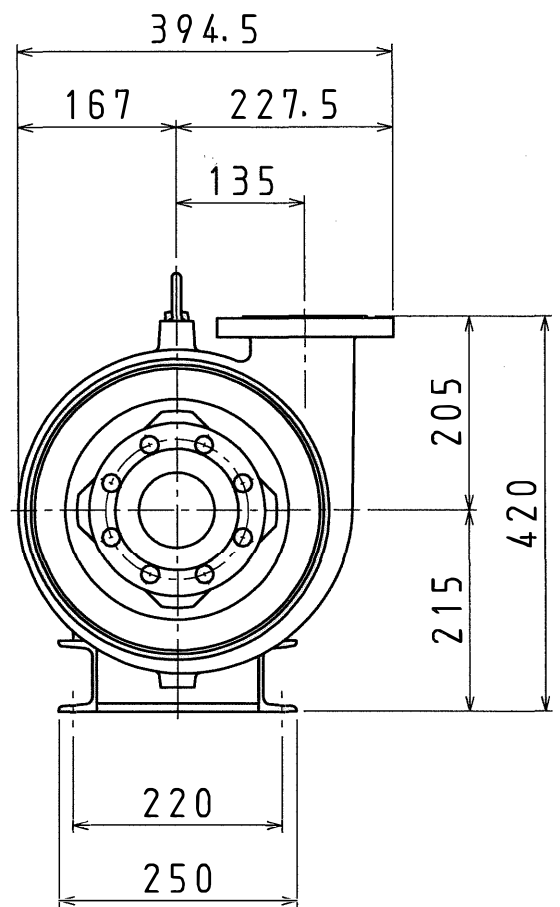
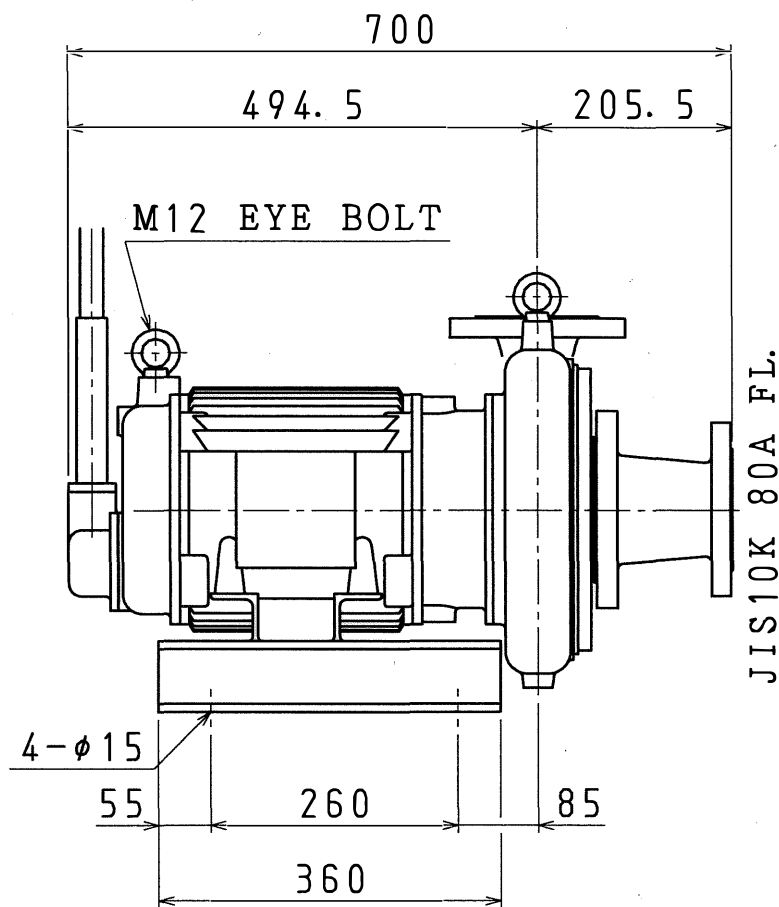
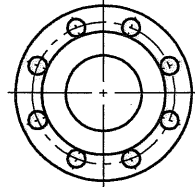
株式会社 東洋電機工業所
TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD



49	セットボルト	2	SUS304
47	セットボルト	4	SS400
45	ベース	1	SS400
43	インペラー	1	HCr
42	インペラーナット	2	SS400
41	インペラー座金	1	SS400
40	キー	1	S45C
39	シャフトスリーブ	1	SUS304
38	セットボルト	4	SS400
37	板パッキン	1	合成ゴム
36	吸込み管	1	FC250
35	セットボルト	4	SUS304
34	パッキン	1	合成ゴム
33	サクションカバー	1	HCr
32	セットボルト	6	SUS304
31	パッキン	1	合成ゴム
30	ケーシング	1	FC250
29	セットボルト	4	SUS304
28	オイル室カバー	1	FC250
27	給油口ボルト	2	SUS304
26	パッキン	1	合成ゴム
23	メカニカルシール	1組	# A-30
22	ベアリングカバー	1	SS400
21	セットボルト	4	SS400
20	ベアリング	1	# 6308ZZC3
19	下部カバー	1	FC250
18	ステーター	1	
17	ローター	1	
16	シャフト	1	SCM435
15	パッキン	2	合成ゴム
14	モーターケース	1	FC250
13	仕切板	1	絶縁紙
12	ベアリング	1	# 6304ZZC3
11	パッキン	1	合成ゴム
10	セットボルト	8	SUS304
9	アイボルト	2	SS400
8	上部カバー	1	FC250
7	リードロカパー	1	FC250
6	セットボルト	4	SUS304
5	ケーブルパッキン	1組	合成ゴム
4	セットリング	1	SS400
3	パッキングランド	1	FC250
2	ケーブル保護管	1	合成ゴム
1	キャブタイヤケーブル		

A3	TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.				DATE	SCALE	DRAWING No.		Q'TY	MATL. OR NOTE
							No	NAME OF PART		
					H18.9.21	FREE	K-06172	VH-3-3		CONSTRUCTION 組立構造図

JIS10K 80A FL.



3rd ANGLE PROJECTION

UNIT: mm

A 4

DATE H27.8.31

SCALE

DRAWING No.

L-15172

N. T. S.

VH-3-3

OUTLINE

TOYO DENKI INDUSTRIAL CO., LTD.

出図先