

エバラLP5V型ラインポンプ

EBARA IN LINE PUMPS

インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型
with inverter built-in pm motor

代 表 性 能 曲 線 PERFORMANCE CURVE

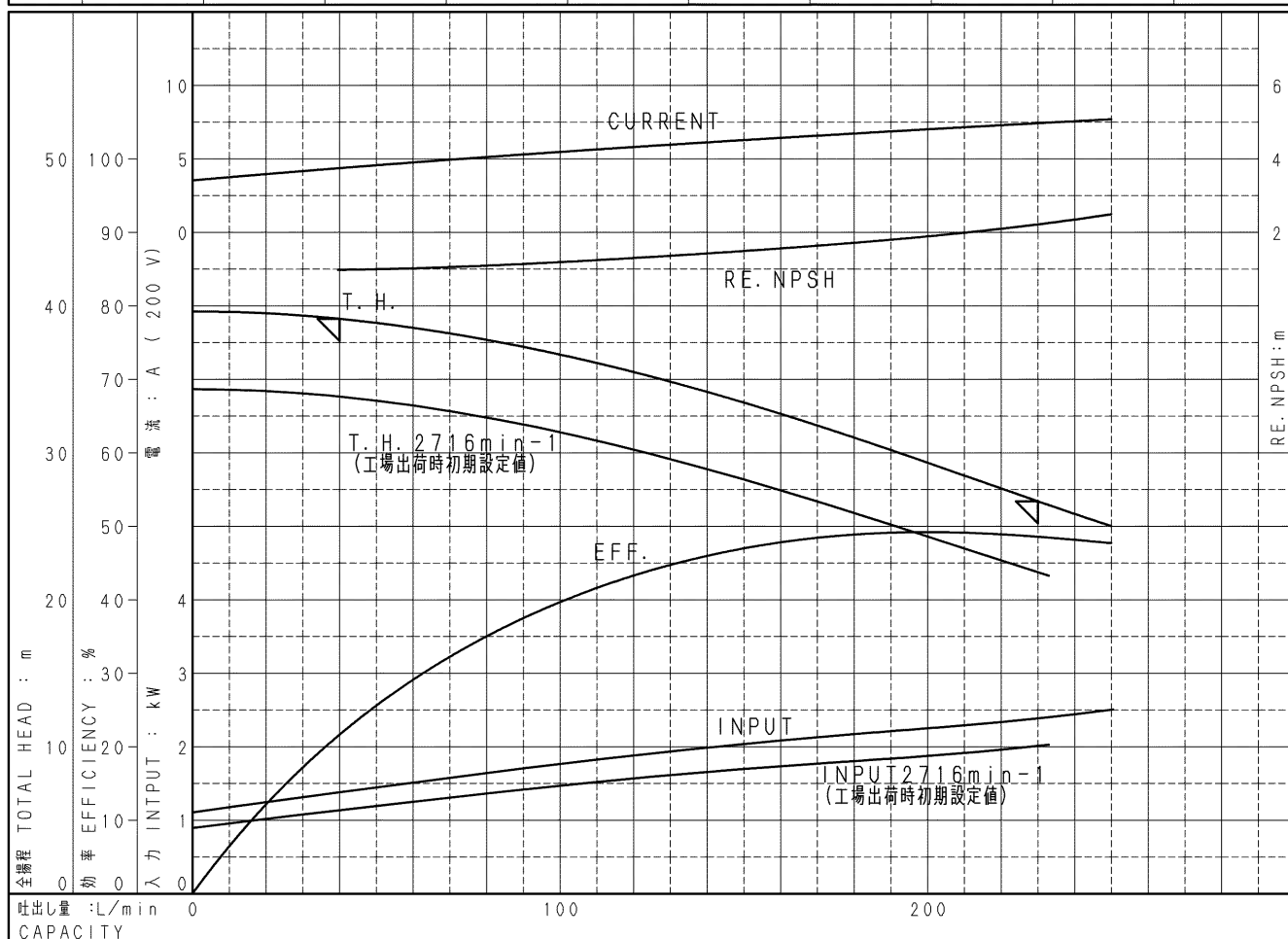
機 名
MODEL 40LP5V52.2A

周 波 数
FREQUENCY 50 Hz

出 力
OUTPUT 2.2 kW

電 動 機 定 格
MOTOR RATING 200 V 8.6 A 2920 min⁻¹ 2.2 kW 形 式 全閉外扇形
TYPE T. E. F. C 本図はエバラ標準電動機を
使用した場合のデータです

番 号 TEST NO.	ポン プ PUMP			インバータ内蔵永久磁石同期電動機 MOTOR					
	吐出量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	効 率 EFF.	電 圧 VOLTS (200V)					
				電 流 CURRENT	入 力 INPUT	効 率 EFF.			出 力 OUTPUT
	L/min	m	%	A	kW	%			kW
1	0.0	39.6	0.0	3.537	1.101	83.9			0.923
2	40.0	39.1	21.6	4.369	1.390	84.9			1.180
3	135.0	34.5	45.4	6.046	1.951	85.8			1.674
4	230.0	26.7	48.6	7.428	2.403	85.9			2.064
5	250.0	25.0	47.7	7.700	2.492	85.9			2.140



注) 性能試験は JIS B 8301, B 8302 によります。

電流値は電源の状態によって変化します。

ケーシング試圧
CASING TEST PRESS.

1.50 MPa

御 注 文 主 CUSTOMER		機 器 番 号 ITEM NO.		機 器 名 称 ITEM NAME	
御 使 用 先 FINAL USER					
荏 原 製 番 SER. NO.	機 名 MODEL	吐 出 量 CAPACITY	全 揚 程 TOTAL HEAD	同 期 速 度 SPEED	出 力 OUTPUT
				min ⁻¹	
		数 量 QTY			



EBARA CORPORATION

図 番 DWG. NO. P40LP5V52.2A

000

A4-201A
250507