

PRODUCT INFORMATION PACKET



Model No: H655V1

Catalog No: H655V1

Fan and Blower Motor, 1/2.22 HP, 3 Ph, 60 Hz, 200-230 V, 1800 RPM, J56Y Frame, ODP



Regal and Century are trademarks of Regal Rexnord Corporation or one of its affiliated companies.

©2023 Regal Rexnord Corporation, All Rights Reserved. MC017097E





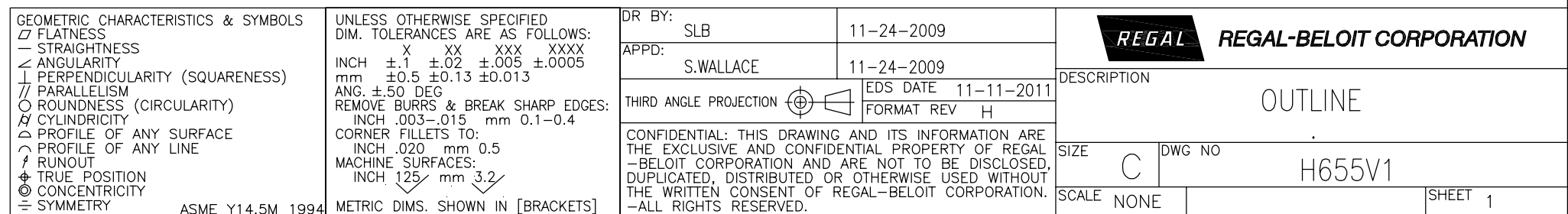
Nameplate Specifications

Output HP	1/2.22 Hp	Output KW	0.75 kW
Frequency	60 Hz	Voltage	200-230 V
Current	1.8-1.9/1.1-1.2 A	Speed	1725/1140 rpm
Service Factor	1.25	Phase	3
Duty	Continuous	Insulation Class	B
Frame	J56Y	Enclosure	Open Drip Proof
Thermal Protection	No Protection	Ambient Temperature	40 °C
UL	Recognized	CSA	Y
CE	N	Number of Speeds	2

Technical Specifications

Electrical Type	Polyphase, Induction Type, Multi-Speed	Starting Method	Across The Line
Poles	4/6	Rotation	Reversible Counterclockwise
Mounting	Resilient Base	Drive End Bearing	Ball
Opp Drive End Bearing	Ball	Frame Material	Rolled Steel
Shaft Type	Keyed	Overall Length	11.07 in
Frame Length	5.13 in	Shaft Diameter	0.625 in
Shaft Extension	1.88 in		
Connection Drawing	17050701.PCX	Outline Drawing	H655V1-S01

This is an uncontrolled document once printed or downloaded and is subject to change without notice. Date Created:03/15/2023



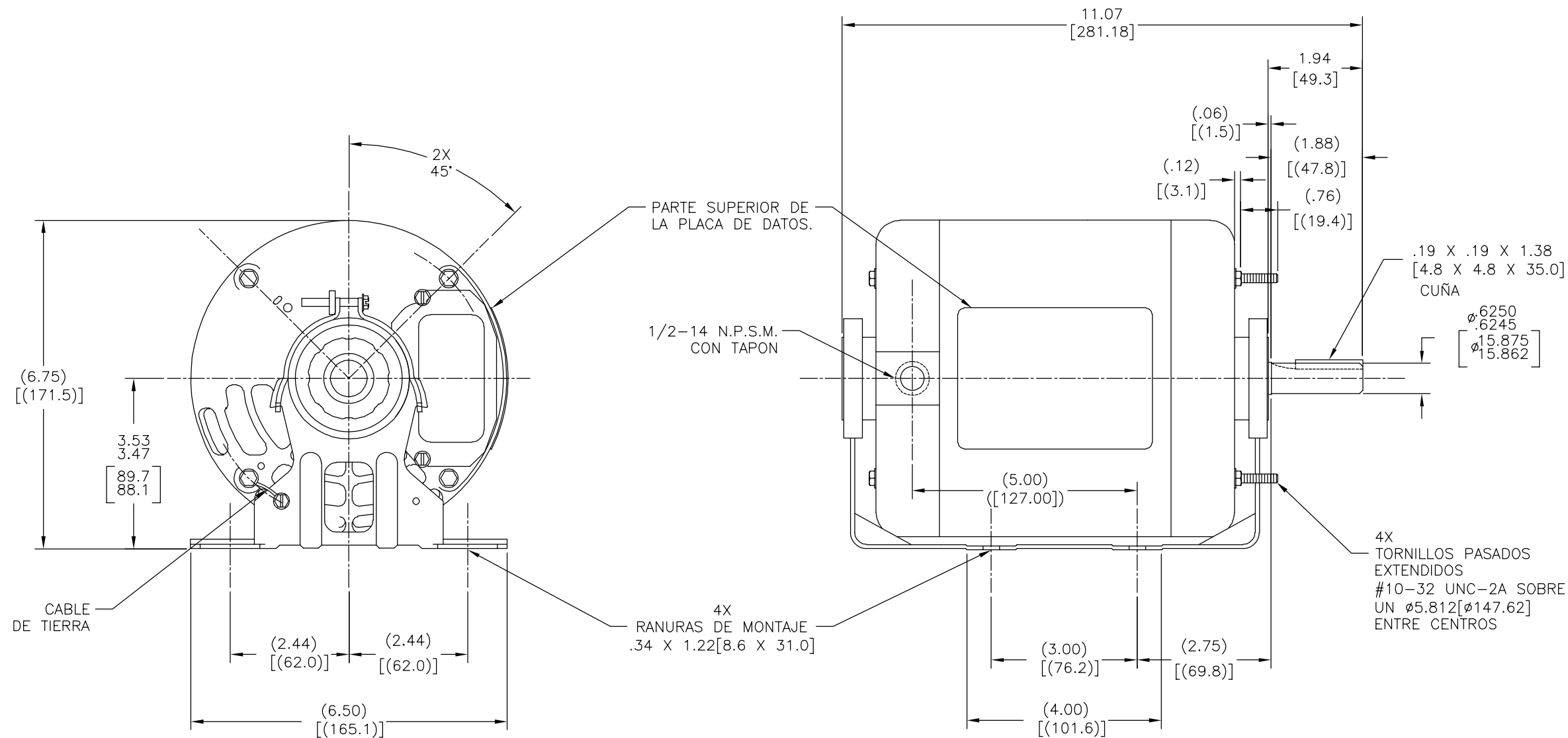
4

3

2

1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
D	0028888	E.SINECIO	10-19-2012	D.MUÑOZ	10-19-2012



CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

- PLANICIDAD
- RECTITUD
- ∠ ANGULARIDAD
- ⊥ PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)
- // PARALELISMO
- REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
- ⊘ CILINDRICIDAD
- △ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
- ∧ PERFIL DE CUALQUIER LINEA
- ↗ VARIACION
- ⊕ POSICION REAL
- ⊙ CONCENTRICIDAD
- ≡ SIMETRIA

ASME Y14.5M 1994

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS. SON LAS SIGUIENTES:

	X	XX	XXX	XXXX
PULG	±.1	±.02	±.005	±.0005
mm	±0.5	±0.13	±0.013	

ANG. ± 50 GRADOS
ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS DEL BORDE.

	PULG	.003-.015	mm	0.1-0.4
FILETEAR ESQUINA:	PULG	.020	mm	0.5

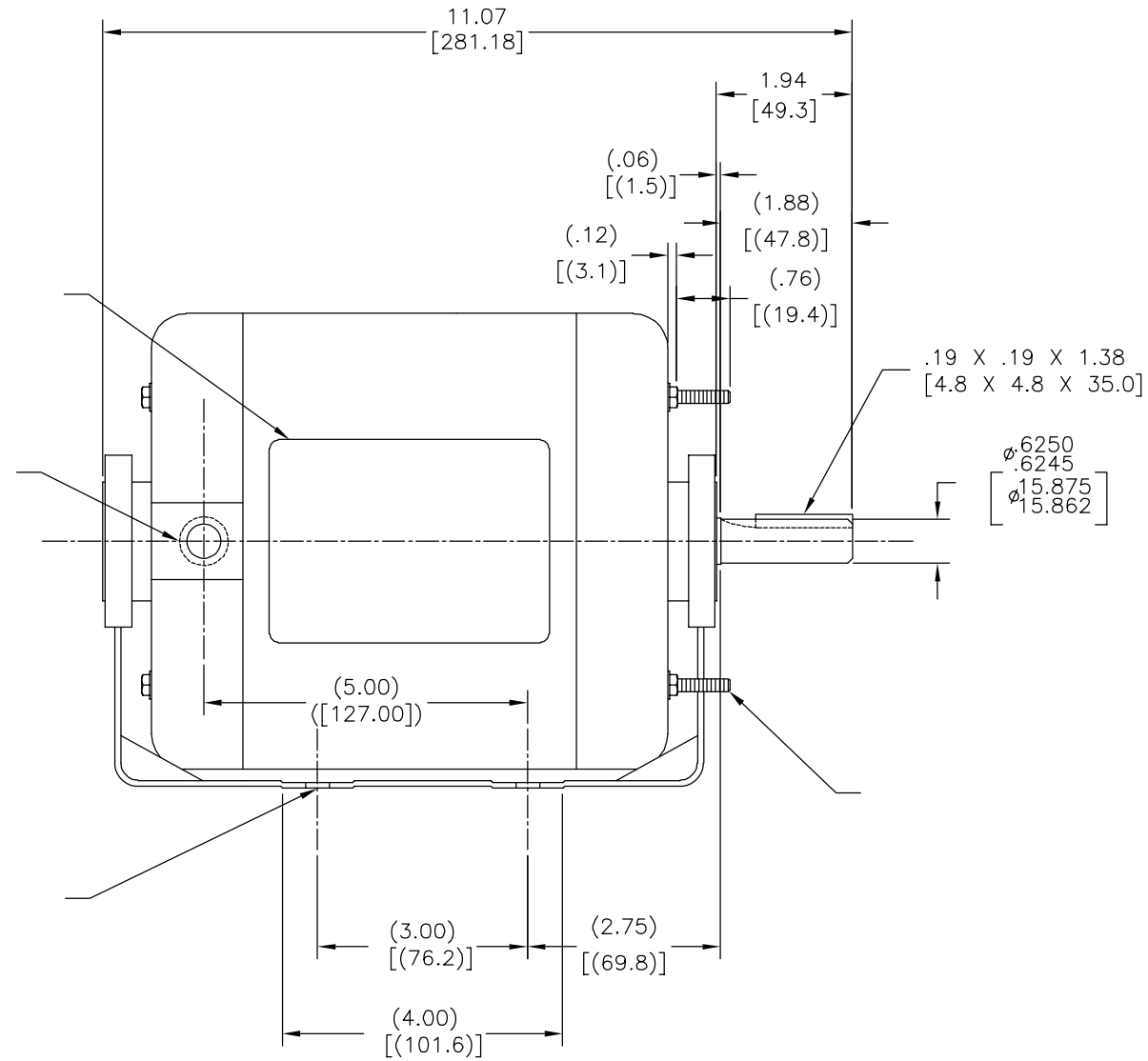
MAQUINAR SUPERFICIES
PULG 125 mm 3.2

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DIBUJADO POR:	SLB	11-24-2009
APROBADO POR:	S.WALLACE	11-24-2009
TERCER ANGULO DE PROYECCION		FECHA EDS: 11-11-2011 REV. FORMATO: H

CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE REGAL-BELOIT CORPORATION. Y NO DEBERAN SER REVELADOS, DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE REGAL-BELOIT CORPORATION. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.

		REGAL-BELOIT CORPORATION	
DESCRIPCION: OUTLINE			
TAMAÑO: C	NUMERO DE DIBUJO: H655V1		
ESCALA: NONE			HOJA: 1



形位公差 ▱ 平面度 — 直线度 ∠ 倾斜度 ⊥ 垂直度 // 平行度 ○ 圆度 ⊙ 圆柱度 ⌒ 圆弧轮廓度 ⌒ 全圆轮廓度 ⊖ 圆跳动 ⊕ 位置度 ⊖ 同轴度 ≡ 对称度	ASME Y14.5M 1994	除另有注明 尺寸公差如下： 英寸 $\begin{matrix} X \\ \pm .1 \end{matrix}$ $\begin{matrix} XX \\ \pm .02 \end{matrix}$ $\begin{matrix} XXX \\ \pm .005 \end{matrix}$ $\begin{matrix} XXXX \\ \pm .0005 \end{matrix}$ 毫米 ± 0.5 ± 0.13 ± 0.013 角度 $\pm .50$ 度 清理毛刺和尖棱 英寸 .003-.015 毫米 0.1-0.4 内圆角 英寸 .020 毫米 0.5 表面粗糙度 英制 $\sqrt{125}$ 米制 $\sqrt{3.2}$ 米制尺寸显示在 []	绘图： SLB11-24-2009		REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION				
			批准： S.WALLACE11-24-2009						
			第三角投影 		图纸格式发布日期 11-11-2011		名称 OUTLINE		
					图纸格式版本 H				
机密：本图纸及相关信息所有权归REGAL-BELOIT CORPORATION。 未经REGAL-BELOIT CORPORATION书面授权，不得泄露、 复制、传播或作其他用途。--版权所有				图幅 C	图号 H655V1				
				比例 NONE		页号 1			