

4

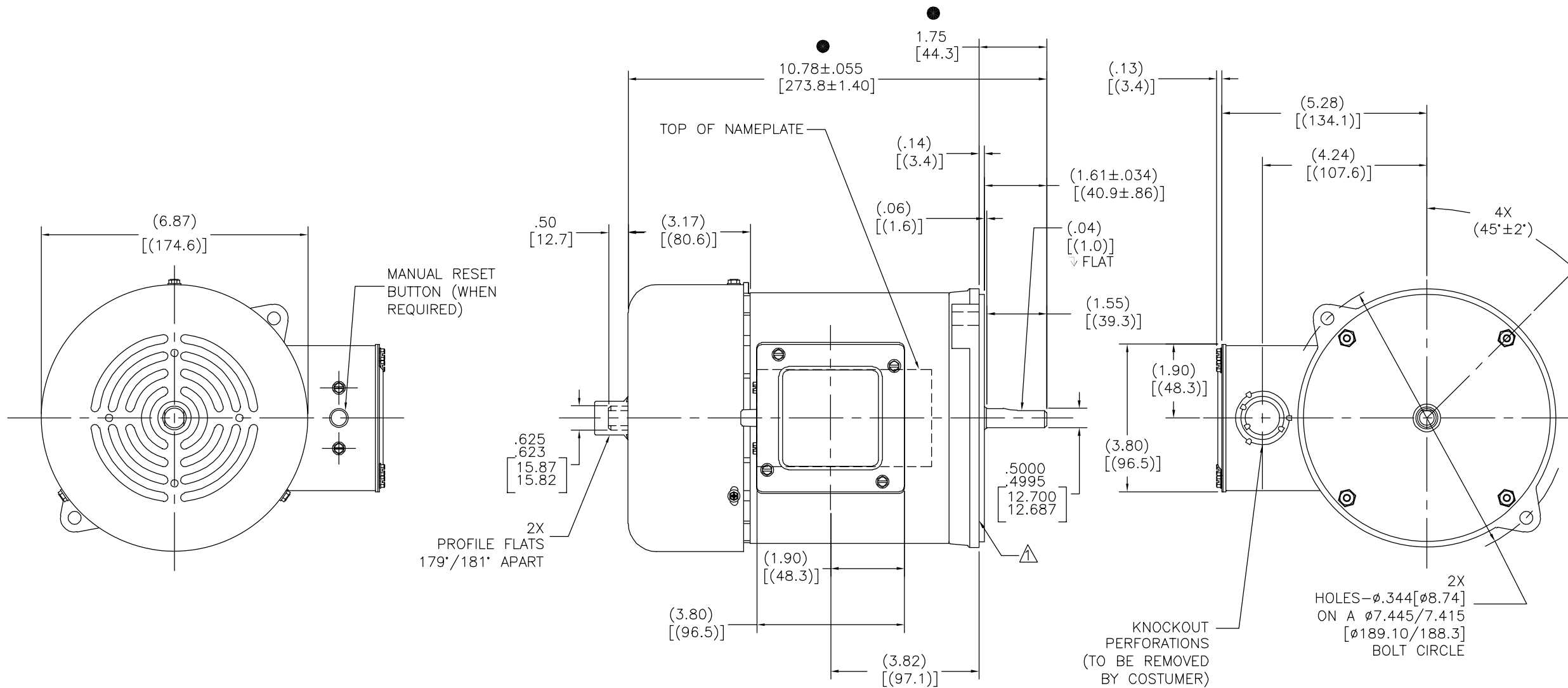
3

2

1

REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
B	0028712	I.ORTIZ	10-05-2012	J.DE LUNA	10-05-2012

- NOTES:
- FACE OF MOUNTING FLANGE IS PERPENDICULAR TO SHAFT ± WITHIN .004[.10] T.I.R.
 - SHAFT RUNOUT NOT TO EXCEED .002[.05] T.I.R.
 - ALL DIMENSIONS SHOWN IN PARENTHESIS ARE REFERENCE DIMENSIONS.



GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

- ▭ FLATNESS
- STRAIGHTNESS
- ∠ ANGULARITY
- ⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS)
- // PARALLELISM
- ROUNDNESS (CIRCULARITY)
- ⊘ CYLINDRICITY
- △ PROFILE OF ANY SURFACE
- ∩ PROFILE OF ANY LINE
- ↗ RUNOUT
- ⊕ TRUE POSITION
- ◎ CONCENTRICITY
- ≡ SYMMETRY

ASME Y14.5M 1994

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIM. TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:

INCH	±.1	±.02	±.005	±.0005
mm	±0.5	±0.13	±0.013	

ANG. ±.50 DEG
REMOVE BURRS & BREAK SHARP EDGES:
INCH .003-.015 mm 0.1-0.4
CORNER FILLETS TO:
INCH .020 mm 0.5
MACHINE SURFACES:
INCH 125 mm 3.2

METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]

DR BY: J.MENA 04-26-2012

APPD: S.WALLACE 04-26-2012

THIRD ANGLE PROJECTION

EDS DATE 11-11-2011
FORMAT REV H

CONFIDENTIAL: THIS DRAWING AND ITS INFORMATION ARE THE EXCLUSIVE AND CONFIDENTIAL PROPERTY OF REGAL-BELOIT CORPORATION AND ARE NOT TO BE DISCLOSED, DUPLICATED, DISTRIBUTED OR OTHERWISE USED WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF REGAL-BELOIT CORPORATION. -ALL RIGHTS RESERVED.

REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION

DESCRIPTION: MODEL-CFHP-56FR OUTLINE

SIZE C DWG NO C347

SCALE NONE SHEET 1

4

3

2

1

4

3

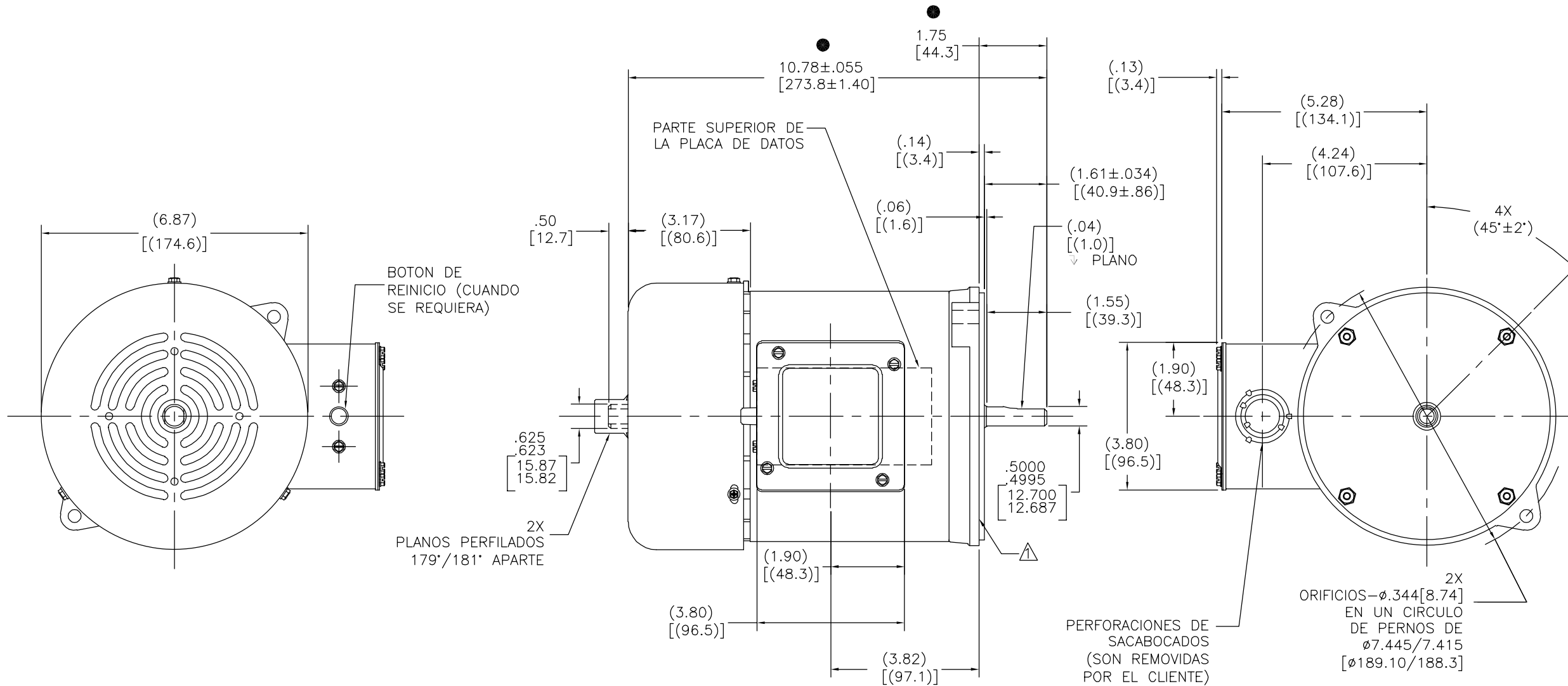
2

1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
B	0028712	I.ORTIZ	10-05-2012	J.DE LUNA	10-05-2012

NOTAS:

1. LA CARA DEL BORDE DE MONTAJE ES PERPEDICULAR A LA \perp DE LA FLECHA DENTRO DE .004[.10] L.T.I.
2. LA OSCILACION DE LA FLECHA NO DEBE EXCEDER .002[.05] L.T.I.
3. TODAS LAS DIMENSIONES QUE APARECEN EN PARENTESIS SON DIMENSIONES DE REFERENCIA.



● DIMENSION CRITICA

CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS	
▧	PLANICIDAD
—	RECTITUD
∠	ANGULARIDAD
⊥	PERPENDICULARIDAD (A ESQUADRA)
//	PARALELISMO
○	REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
⊘	CILINDRICIDAD
△	PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
∧	PERFIL DE CUALQUIER LINEA
↗	VARIACION
⊕	POSICION REAL
◎	CONCENTRICIDAD
≡	SIMETRIA

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS; SON LAS SIGUIENTES:	
PULG	±.1 ±.02 ±.005 ±.0005
mm	±0.5 ±0.13 ±0.013
ANG.	± 50 GRADOS
ELIMINAR REBASAS 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:	J.MENA	04-26-2012
APROBADO POR:	S.WALLACE	04-26-2012
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 REGAL-BELOIT CORPORATION	
DESCRIPCION: MODEL-CFHP-56FR OUTLINE	
TAMAÑO: C	NUMERO DE DIBUJO: C347
ESCALA: NONE	HOJA: 1

4

3

2

1

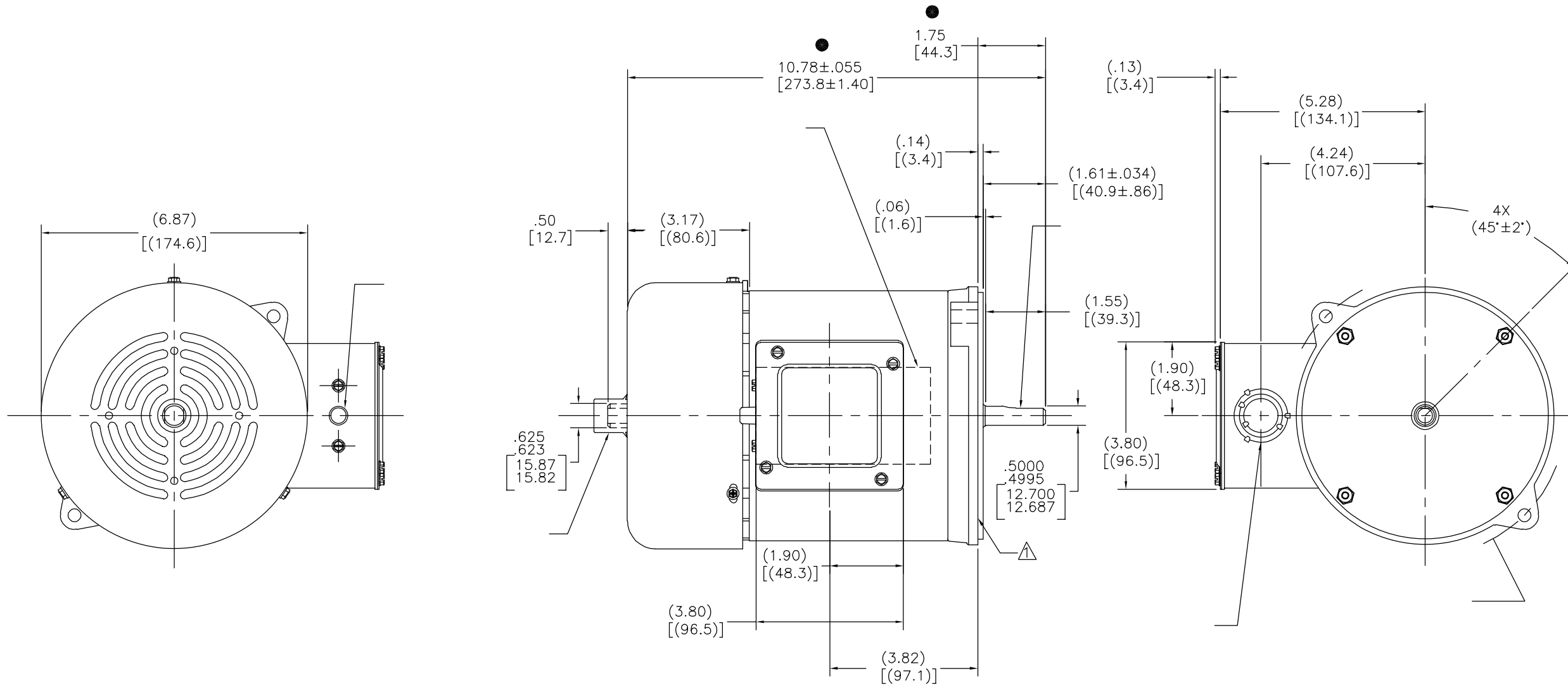
4

3

2

1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
B	0028712	I.ORTIZ	10-05-2012	J.DE LUNA	10-05-2012



形位公差
□ 平面度
— 直线度
∠ 倾斜度
⊥ 垂直度
// 平行度
○ 圆度
⊙ 圆柱度
⌒ 面轮廓度
△ 线轮廓度
⌒ 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 X XX XXX XXXX
 毫米 ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005
 毫米 ±0.5 ±0.13 ±0.013
 角度 ±.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 125 米制 3.2
 米制尺寸显示在L

绘图:	J.MENA	04-26-2012
批准:	S.WALLACE	04-26-2012
第三角投影		图纸格式发布日期 11-11-2011 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		

		REGAL-BELOIT CORPORATION	
名称 MODEL-CFHP-56FR OUTLINE			
图幅 C	图号 C347		
比例 NONE	页号 1		

4

3

2

1