

4

3

2

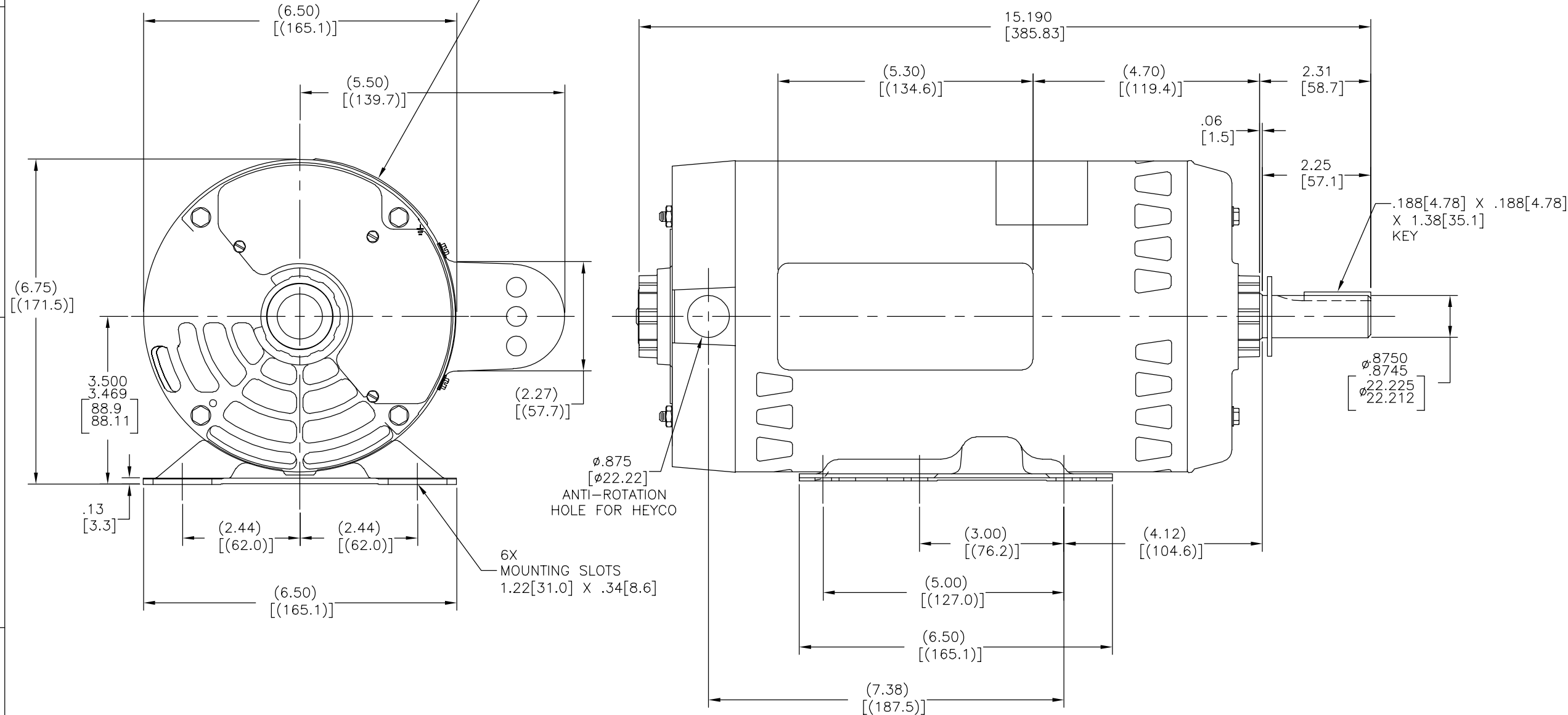
1

REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
B	ECO-0025383	T.HUANG	04-17-2012	B.C.SHEN	04-17-2012

ALL DIMENSIONS SHOWN IN PARENTHESIS ARE REFERENCE DIMENSIONS. ALL OTHER DIMENSIONS ARE TOLERANCED PER THE FOLLOWING CHART UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.

OVERALL DIMENSION =± .055[1.40]
 SHAFT EXT. =± .034[.86]
 LEAD LENGTHS EXTENDED =± 1.00[25.4]
 THRU-BOLTS =± .050[1.27]
 ANGULAR DIMS. =± 2°

NAMEPLATE LOCATED AS SHOWN AND READABLE FROM SHAFT END



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: A.DE LUNA 08-19-2011

APPD: S.WALLACE 08-19-2011

THIRD ANGLE PROJECTION

EDS DATE 11-11-2011
 FORMAT REV G

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-BELOIT CORPORATION

DESCRIPTION: MODEL-CFHP-56FR OUTLINE

SIZE: C DWG NO: H980L

SCALE: NONE SHEET: 1

4

3

2

1

4

3

2

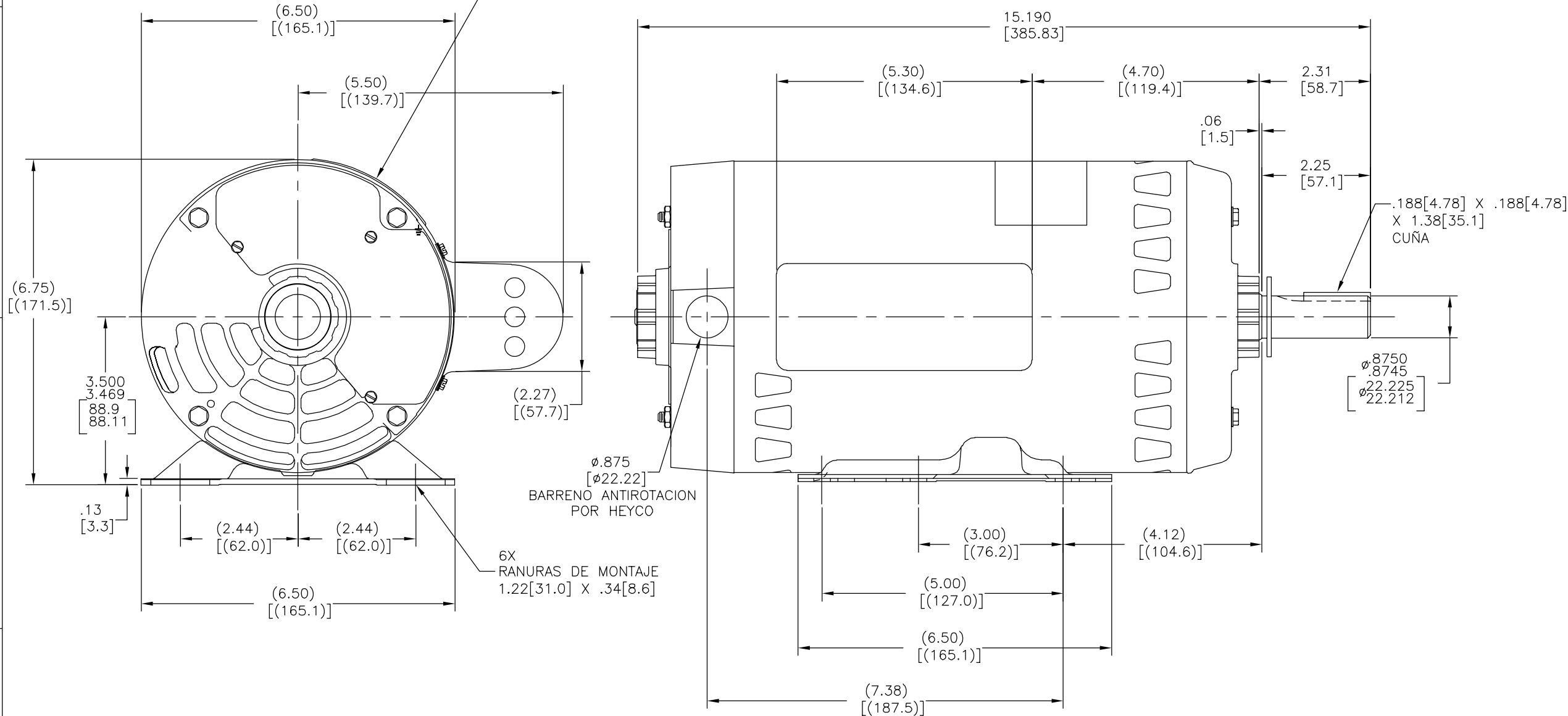
1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
B	ECO-0025383	T.HUANG	04-17-2012	B.C.SHEN	04-17-2012

TODAS LAS DIMENSIONES MOSTRADAS ENTRE PARENTESIS SON DE REFERENCIA. TODAS LAS DEMAS DIMENSIONES TIENEN TOLERANCIAS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE TABLA A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA.

LONGITUD TOTAL = ±.055[1.40]
 EXTENSION DE FLECHA = ±.034[.86]
 LONGITUD DE CABLES = ±1.00[25.4]
 EXTENSION DE PERNOS PASADOS = ±.050[1.27]
 DIMENSION ANGULAR = ±2'

PLACA DE DATOS UBICADA COMO SE MUESTRA Y SE LEE DESDE EL LADO DE LA FLECHA



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:

	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:	A.DE LUNA	08-19-2011
APROBADO POR:	S.WALLACE	08-19-2011
TERCER ANGULO DE PROYECCION	⊕	FECHA EDS: 11-11-2011 REV. FORMATO: G

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.

DESCRIPCION: MODEL-CFHP-56FR OUTLINE	
TAMAÑO: C	NUMERO DE DIBUJO: H980L
ESCALA: NONE	HOJA: 1

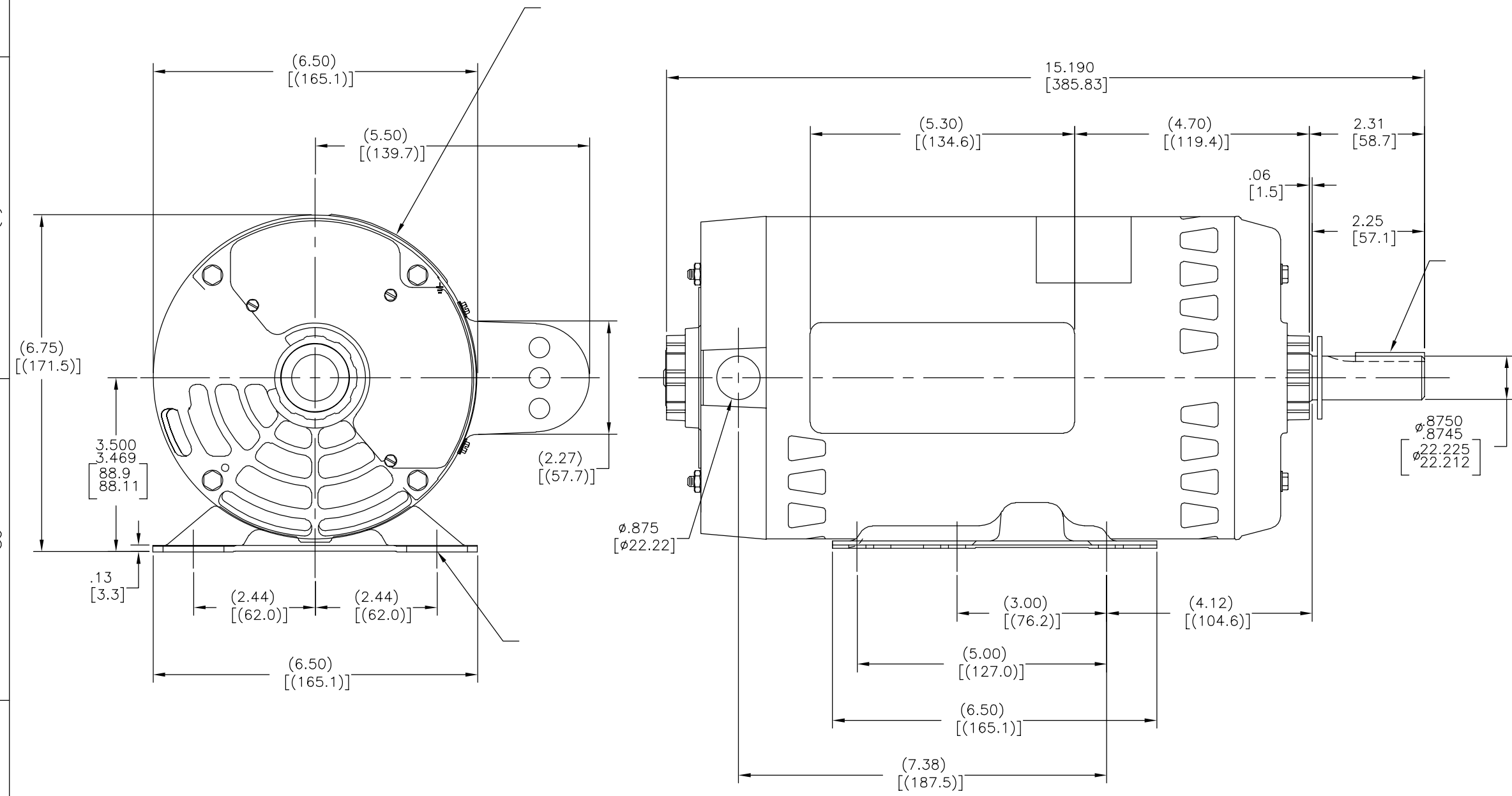
4

3

2

1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
B	ECO-0025383	T.HUANG	04-17-2012	B.C.SHEN	04-17-2012



形位公差	除另有注明
□ 平面度	尺寸公差如下:
— 直线度	英寸 X XX XXX XXXX
∠ 倾斜度	英寸 ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005
⊥ 垂直度	毫米 ±0.5 ±0.13 ±0.013
∥ 平行度	角度 ±.50 度
○ 圆度	清理毛刺和尖棱
⊘ 圆柱度	英寸 .003-.015 毫米 0.1-0.4
△ 面轮廓度	内圆角
△ 线轮廓度	英寸 .020 毫米 0.5
↗ 圆跳动	表面粗糙度
⊕ 位置度	英制 125 米制 3.2
◎ 同轴度	米制尺寸显示在 []
≡ 对称度	

ASME Y14.5M 1994

绘图:	A.DE LUNA	08-19-2011
批准:	S.WALLACE	08-19-2011
第三角投影		图纸格式发布日期 11-11-2011 图纸格式版本 G
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		

名称	
MODEL-CFHP-56FR OUTLINE	
图幅	图号
C	H980L
比例	页号
NONE	1