

4

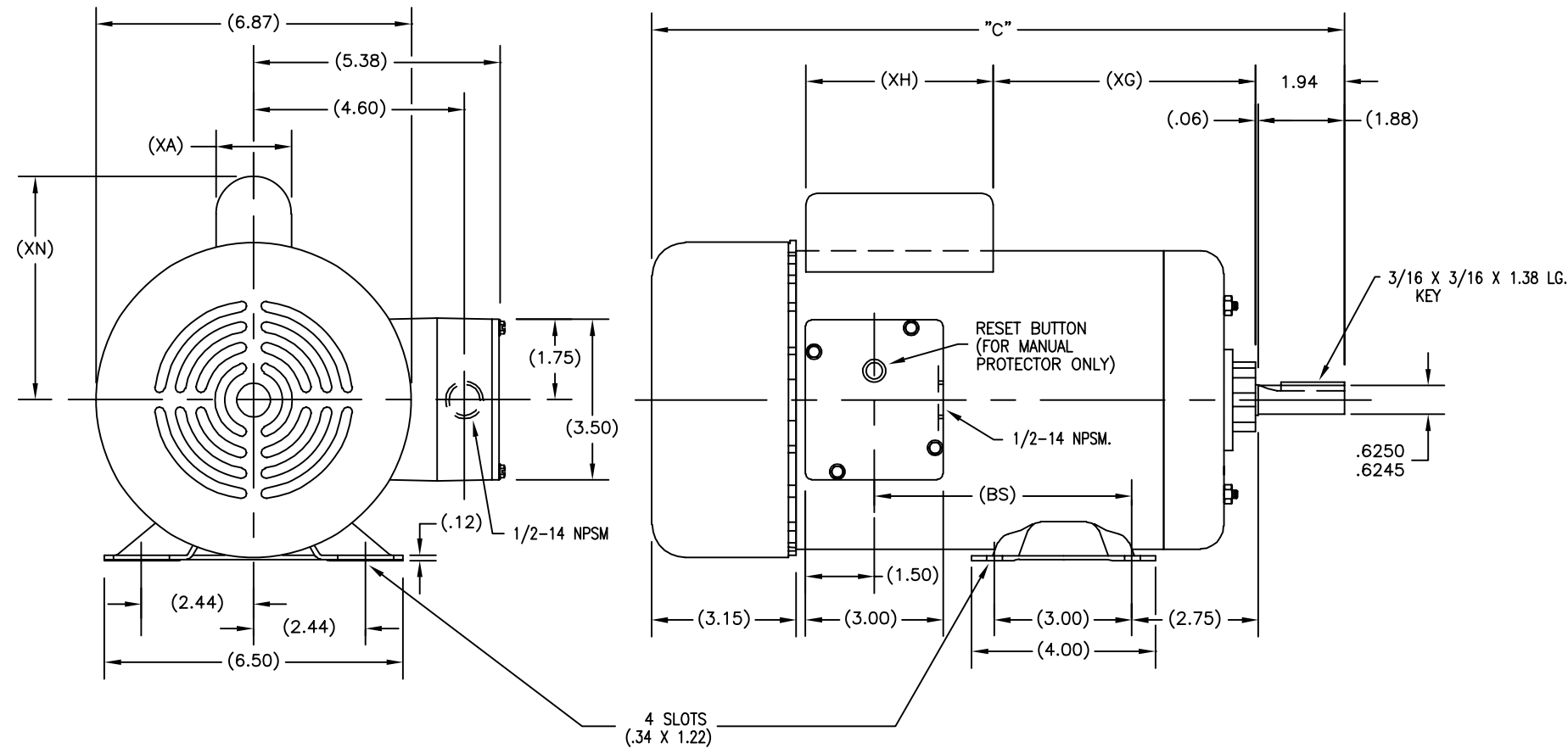
3

2

1

D/S	GROUP	TYPE	FRAME	"C"	(BS)	(XA)	(XG)	(XH)	(XN)
4	-01	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.96	4.06	5.20
4	-02	CS	K56	12.59	3.11	2.01	3.21	4.06	5.20
4	-03	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.84	4.08	4.87
4	-04	CS	J56	12.21	2.74	2.01	2.84	4.06	5.20
4	-05	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.71	4.06	5.20
4	-06	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.58	4.08	4.87
4	-07	CS	H56	11.21	1.74	1.64	1.84	4.08	4.87

REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
H	0025367	L.LI	04-17-2012	B.SHEN	04-17-2012



SIMILAR TO 114512-XX

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 X XX XXX XXXX
 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: BH 08-08-1989

APPD:

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: **OUTLINE**

SIZE: C DWG NO: 178349

SCALE: NONE SHEET: 1

4

3

2

1

4

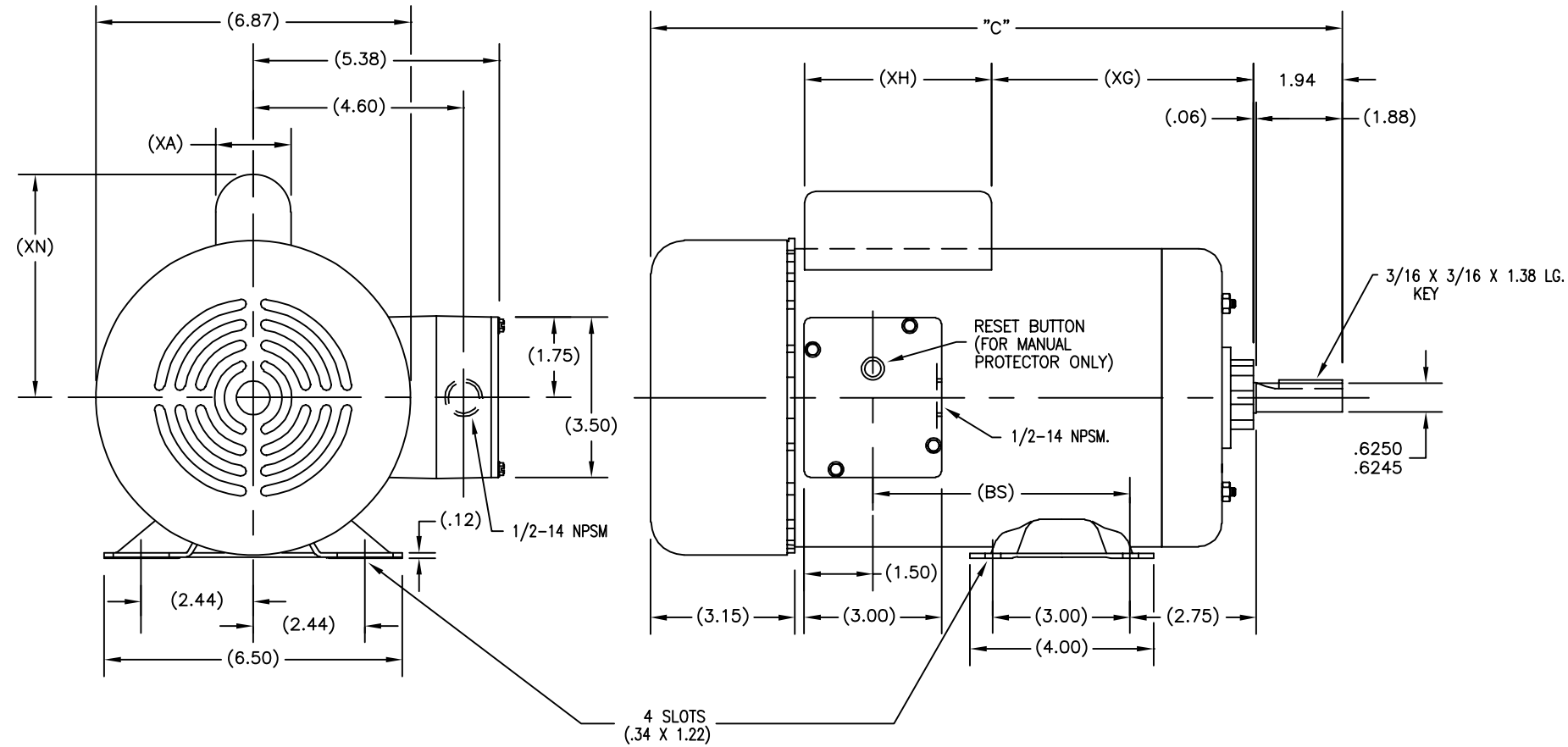
3

2

1

D/S	GROUP	TYPE	FRAME	"C"	(BS)	(XA)	(XG)	(XH)	(XN)
4	-01	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.96	4.06	5.20
4	-02	CS	K56	12.59	3.11	2.01	3.21	4.06	5.20
4	-03	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.84	4.08	4.87
4	-04	CS	J56	12.21	2.74	2.01	2.84	4.06	5.20
4	-05	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.71	4.06	5.20
4	-06	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.58	4.08	4.87
4	-07	CS	H56	11.21	1.74	1.64	1.84	4.08	4.87

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
H	0025367	L.LI	04-17-2012	B.SHEN	04-17-2012



SIMILAR TO 114512-XX

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 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 .32

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

ASME Y14.5M 1994

DIBUJADO POR:	BH	08-08-1989
APROBADO POR:		
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: OUTLINE	
TAMAÑO: C	NUMERO DE DIBUJO: 178349
ESCALA: NONE	HOJA: 1

4

3

2

1

4

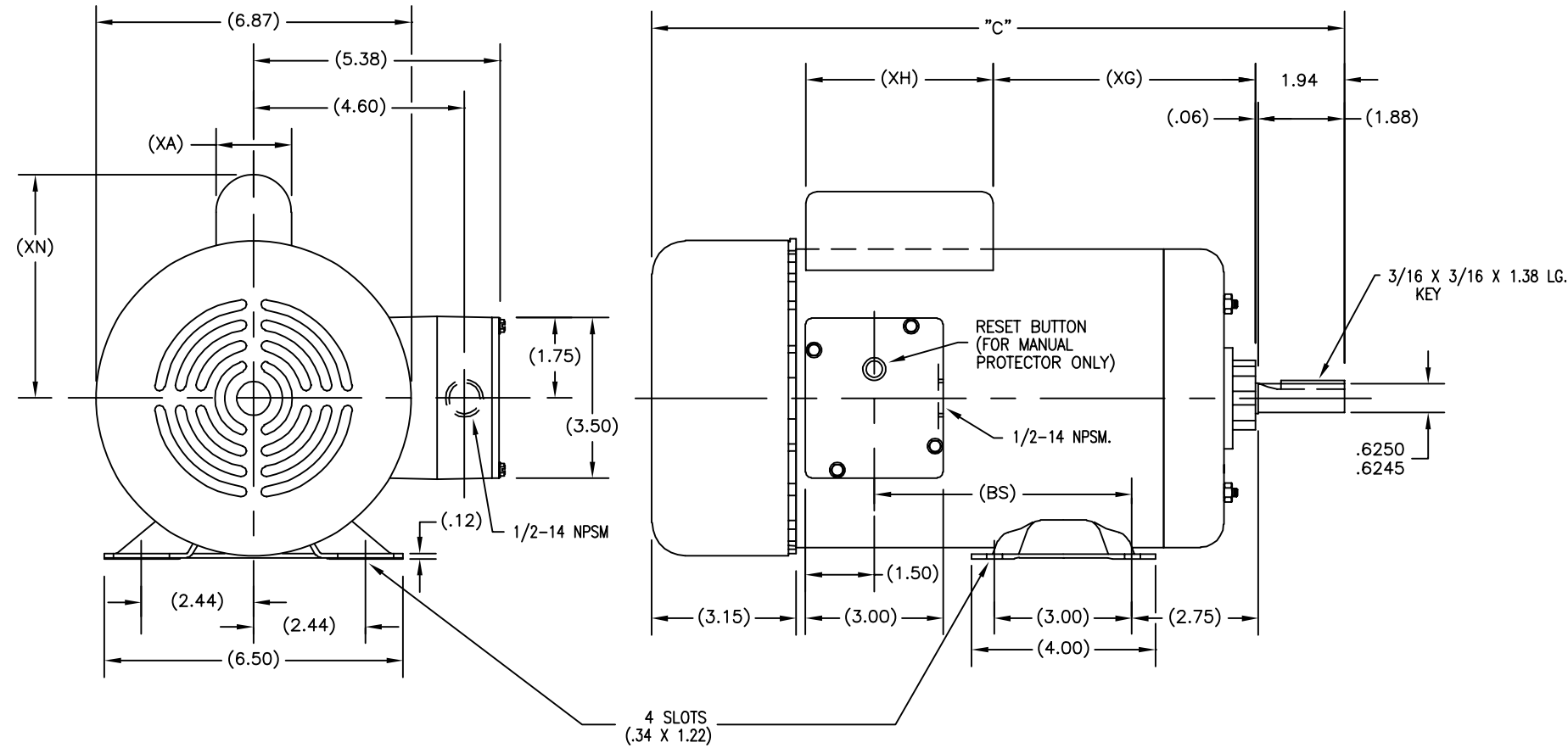
3

2

1

D/S	GROUP	TYPE	FRAME	"C"	(BS)	(XA)	(XG)	(XH)	(XN)
4	-01	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.96	4.06	5.20
4	-02	CS	K56	12.59	3.11	2.01	3.21	4.06	5.20
4	-03	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.84	4.08	4.87
4	-04	CS	J56	12.21	2.74	2.01	2.84	4.06	5.20
4	-05	CS	L56	13.34	3.87	2.01	3.71	4.06	5.20
4	-06	CS	J56	12.21	2.74	1.64	2.58	4.08	4.87
4	-07	CS	H56	11.21	1.74	1.64	1.84	4.08	4.87

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
H	0025367	L.LI	04-17-2012	B.SHEN	04-17-2012



SIMILAR TO 114512-XX

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

ASME Y14.5M 1994

绘图:	BH	08-08-1989
批准:		
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	OUTLINE	
图幅	C	图号 178349
比例	NONE	页号 1

4

3

2

1