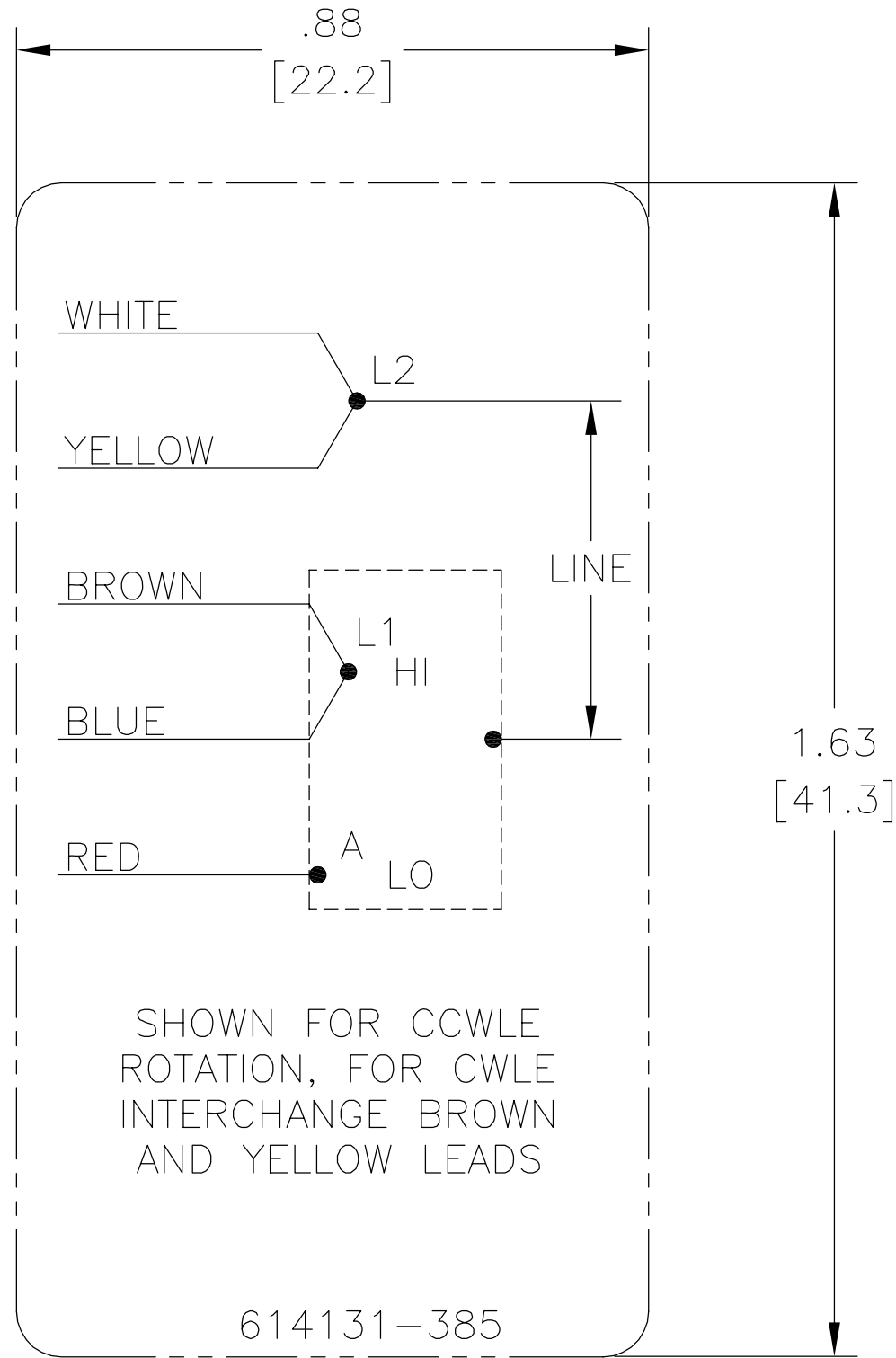


REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
B	ECO-0024355	jrupert	02-14-2012	jrupert	02-14-2012



NOTES:

1. FOR USE WITH 614129 NAMEPLATE BLANK
2. — — — — — INDICATES DIMENSION LIMITS
3. DIE TO BE MADE FROM MASTER SUPPLIED BY A. O. SMITH CORPORATION
4. DIE MUST PRODUCE A LEGIBLE IMPRESSION.

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

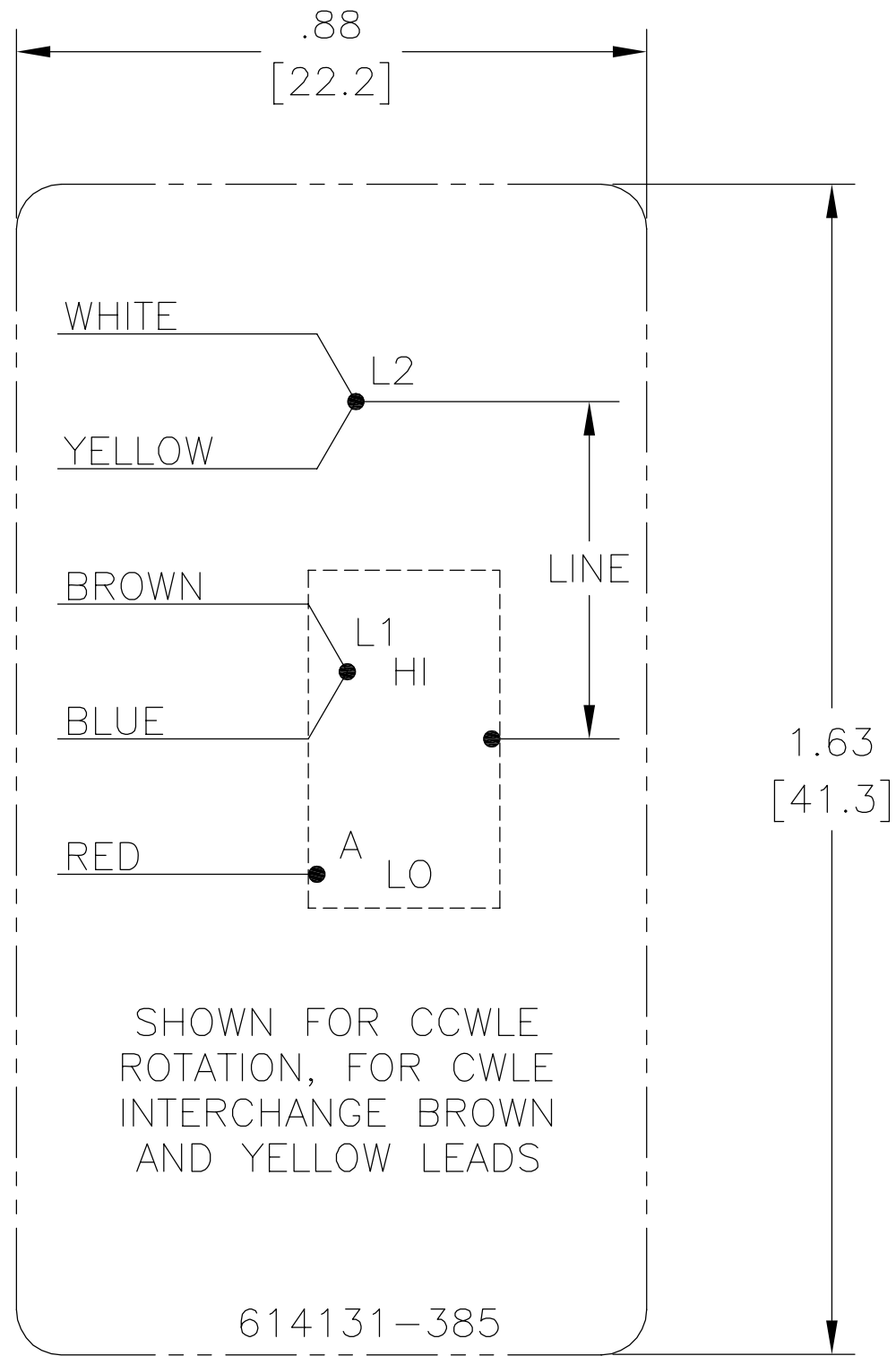
MACHINE SURFACES:
INCH 125 mm 3.2

METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]

DR BY:	jrupert	02-14-2012
APPD:	jrupert	02-14-2012
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 CONN DIAGRAM-NAMEPLATE	
SIZE A	DWG NO 614131-385
SCALE NONE	SHEET 1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
B	ECO-0024355	jrupert	02-14-2012	jrupert	02-14-2012



NOTAS:

1. ETIQUETA EN BLANCO 614129 PARA SU USO
2. — — — — — INDICA LOS LIMITES DE DIMENSION
3. EL DADO DE SER HECHO DE LA PIEZA MAESTRA SUMINISTRADA POR DE LA CORPORACION A. O. SMITH
4. EL DADO DEBE PRODUCIR IMPRESION LEGIBLE.

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
- ◎ CONCENRICIDAD
- ≡ 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.

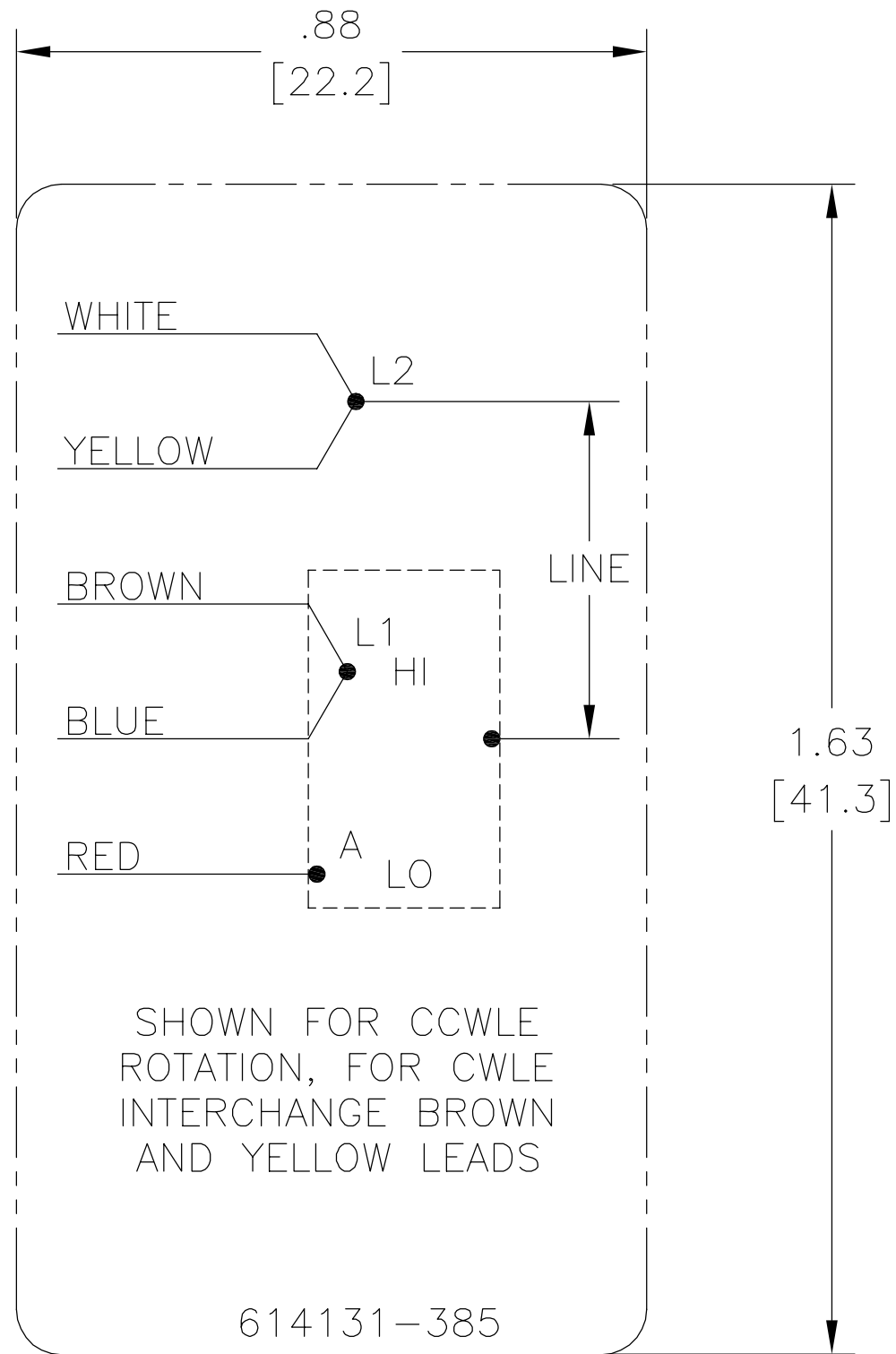
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5
MAQUINAR SUPERFICIES
PULG 125 mm 3.2

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DIBUJADO POR:	jrupert	02-14-2012
APROBADO POR:	jrupert	02-14-2012
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.		

REGAL-BELOIT CORPORATION	
DESCRIPCION: CONN DIAGRAM-NAMEPLATE	
TAMAÑO: A	NUMERO DE DIBUJO: 614131-385
ESCALA: NONE	HOJA: 1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
B	ECO-0024355	jrupert	02-14-2012	jrupert	02-14-2012



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:	jrupert	02-14-2012
批准:	jrupert	02-14-2012
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 CONN DIAGRAM-NAMEPLATE	
图幅 A	图号 614131-385
比例 NONE	页号 1