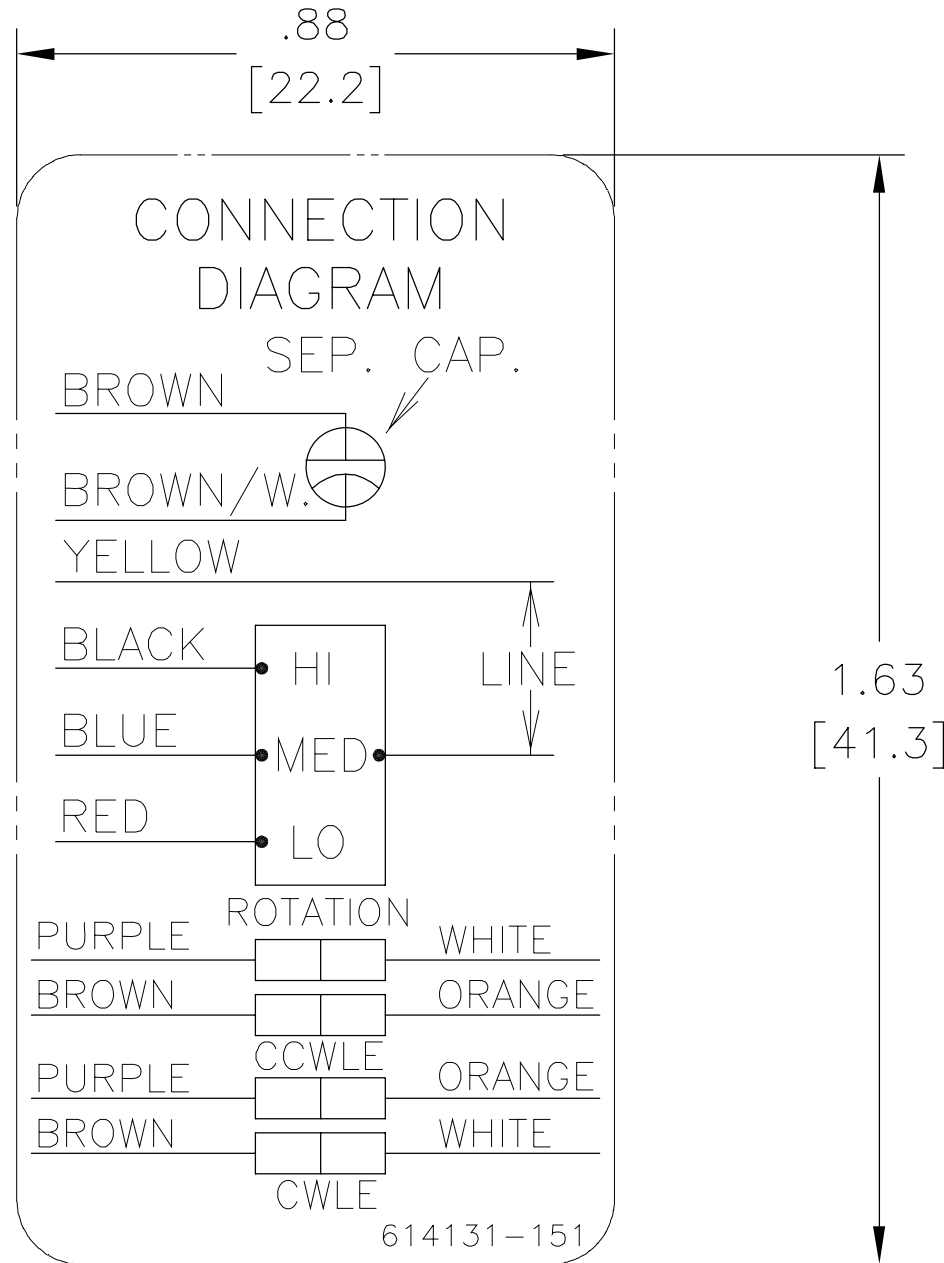


REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
C	0016999	A. NAJERA	03-17-2011	M. ARGUELLES	03-17-2011



NOTES:

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

GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS
 ▭ FLATNESS
 — STRAIGHTNESS
 < ANGLARITY
 ⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS)
 // PARALLELISM
 ○ ROUNDNESS (CIRCULARITY)
 ∅ CYLINDRICITY
 ∩ PROFILE OF ANY SURFACE
 ∪ PROFILE OF ANY LINE
 ↗ RUNOUT
 ⊕ TRUE POSITION
 ⊙ CONCENTRICITY
 = SYMMETRY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
 DIM. TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:
 INCH X XX XXX XXXX
 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: JMW 09-29-89
 APPD:
 THIRD ANGLE PROJECTION
 EDS DATE 02-22-2008
 FORMAT REV F
 CONFIDENTIAL: THIS DRAWING AND ITS INFORMATION ARE THE EXCLUSIVE AND CONFIDENTIAL PROPERTY OF A.O. SMITH CORP. AND ARE NOT TO BE DISCLOSED, DUPLICATED, DISTRIBUTED OR OTHERWISE USED WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF A.O. SMITH CORP.
 -ALL RIGHTS RESERVED. ASME Y14.5M 1994

AC Smith **ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY**
 Innovation has a name. A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION

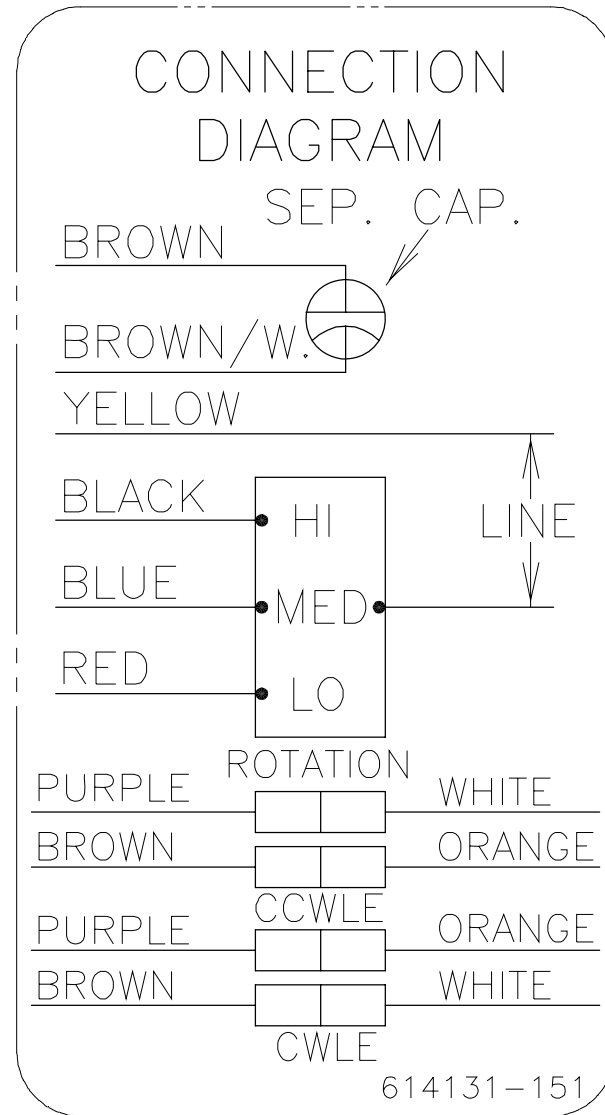
DESCRIPTION
 CONN DIAGRAM NAMEPLATE

SIZE A DWG NO 614131-151
 SCALE NONE SHEET 1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
C	0016999	A. NAJERA	03-17-2011	M. ARGUELLES	03-17-2011

NOTAS:

1. PARA USAR CON LA PLACA DE DATOS BLANCA 614129
2. — — — — INDICA LOS LIMITES DIMENSIONALES.
3. EL DADO ES HECHO A PARTIR DEL ABASTECIMIENTO MAESTRO POR A.O. SMITH CORP.
4. EL DADO TIENE QUE SER FABRICADO CON UNA IMPRESION LEGIBLE.



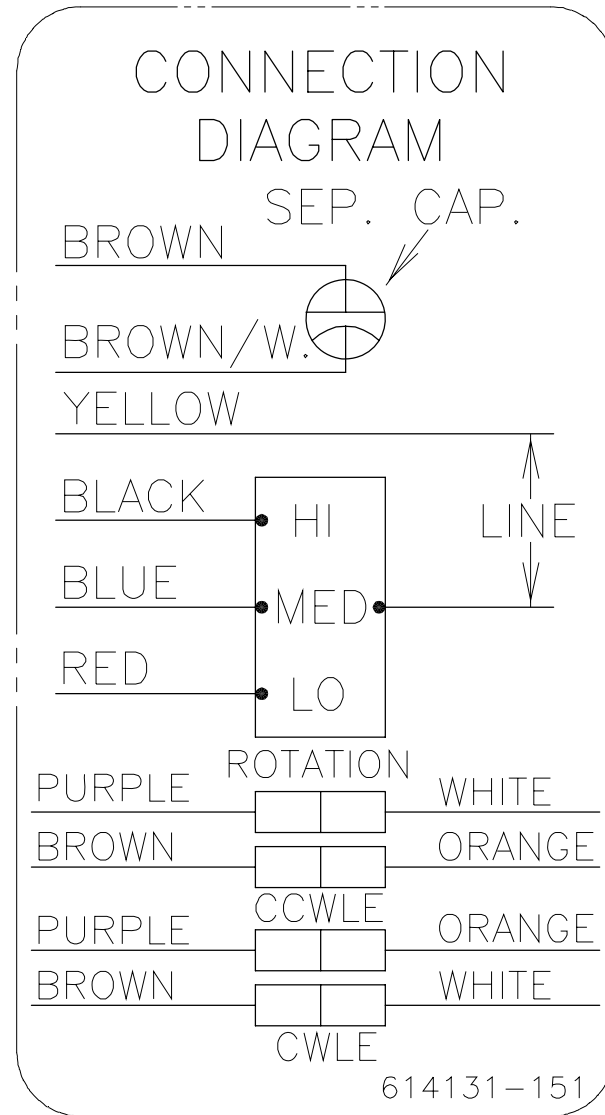
CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS
 ▽ PLANICIDAD
 — RECTITUD
 < ANGULARIDAD
 ⊥ PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)
 // PARALELISMO
 ○ REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
 ⊘ CILINDRICIDAD
 ⊖ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
 ⊖ PERFIL DE CUALQUIER LINEA
 ↗ VARIACION
 ⊕ POSICION REAL
 ⊙ CONCENTRICIDAD
 = SIMETRIA

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: JMW 09-29-89
 APROBADO POR:
 TERCER ANGULO DE PROYECCION FECHA EDS: 02-22-2008
 REV. FORMATO: F
 CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE A.O.SMITH CORP. Y NO DEBERAN SER REVELADOS, DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE A.O. SMITH CORP.
 -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.ASME Y14.5M 1994

AC Smith **ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY**
 Innovation has a name. A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION
 DESCRIPCION: CONN DIAGRAM NAMEPLATE
 TAMAÑO: A NUMERO DE DIBUJO: 614131-151
 ESCALA: NONE HOJA: 1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
C	0016999	A. NAJERA	03-17-2011	M. ARGUELLES	03-17-2011



- 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

除另有注明
尺寸公差如下:

	X	XX	XXX	XXXX
英寸	±.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 []

绘图:	JMW	09-29-89
批准:		
第三角投影		图纸格式发布日期 02-22-2008 图纸格式版本 F
机密: 本图纸及相关信息所有权归A. O. SMITH公司所有。 未经A. O. SMITH公司书面授权, 不得泄露、复制、传播或作 其他用途。—版权所有		
ASME Y14.5M 1994		

ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY <small>Innovation has a name. A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</small>	
名称 CONN DIAGRAM NAMEPLATE	
图幅 A	图号 614131-151
比例 NONE	页号 1