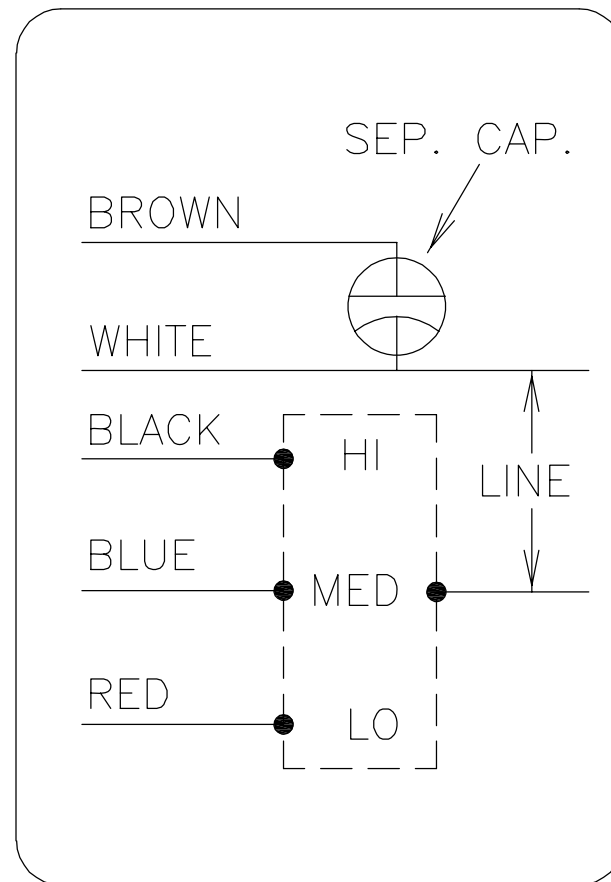


Uncontrolled Copy

REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
A	0019783	A.DE LUNA	06-22-2011	S.JIMENEZ	06-22-2011



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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
DIM. TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:

	X	XX	XXX	XXXX
INCH	±.1	±.02	±.005	±.0005
mm	±0.5	±0.13	±0.013	

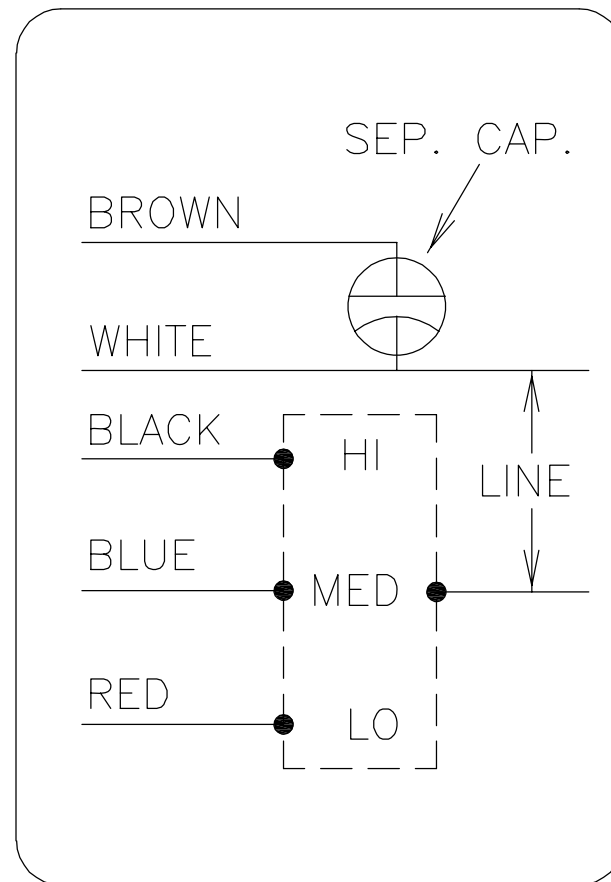
ANG. ±.50 DEG
REMOVE BURRS & BREAK SHARP EDGES:
INCH .003-.015 mm 0.1-0.4
CORNER FILLETS TO:
INCH .020 mm 0.5
MACHINE SURFACES:
INCH 125 mm 3.2

METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]

DR BY:	A.DE LUNA	06-22-2011
APPD:	S.JIMENEZ	06-22-2011
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		

		ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY <small>A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</small>
DESCRIPTION		
CONN DIAGRAM-NAMEPLATE		
SIZE	DWG NO	
A	614131-015	
SCALE	NONE	SHEET 1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
A	0019783	A.DE LUNA	06-22-2011	S.JIMENEZ	06-22-2011



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.

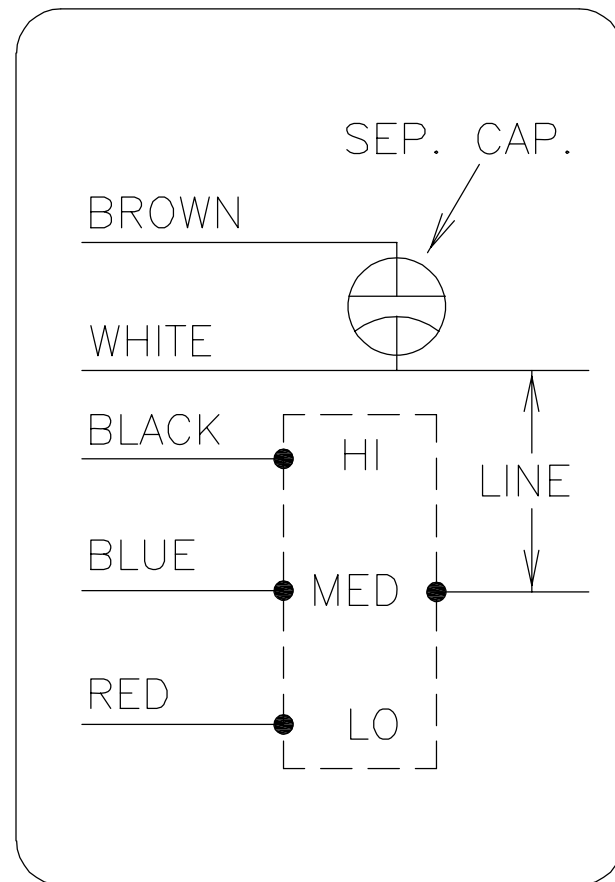
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
 FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5
 MAQUINAR SUPERFICIES
 PULG 125 mm 3.2

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DIBUJADO POR: A.DE LUNA	06-22-2011
APROBADO POR: S.JIMENEZ	06-22-2011
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	

	ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY <small>A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</small>
DESCRIPCION: CONN DIAGRAM-NAMEPLATE	
TAMAÑO: A	NUMERO DE DIBUJO: 614131-015
ESCALA:NONE	HOJA: 1

版本	ECO	编制	日期	批准	日期
A	0019783	A.DE LUNA	06-22-2011	S.JIMENEZ	06-22-2011



- 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:	A.DE LUNA	06-22-2011
批准:	S.JIMENEZ	06-22-2011
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>A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</small>
名称 CONN DIAGRAM-NAMEPLATE		
图幅	A	图号 614131-015
比例	NONE	页号 1