Uncontrolled Copy 4 APPD 0001865 David 11-24-2008 Mario Arguelles 11-24-2008 .87 [22.2] HIGH VOLTAGE LOW VOLTAGE 1.63 [41.3] TO REVERSE INTERCHANGE ANY 2 LINE LEADS NOTES: 614131-363 1. FOR USE WITH 614129 NAMEPLATE BLANK 614131 - 3632. ———— INDICATES DIMENSION LIMITS 3. DIE TO BE MADE FROM MASTER SUPPLIED BY A. O. SMITH CORPORATION 4. DIE MUST PRODUCE A LEGIBLE IMPRESSION. 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 GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

| FLATNESS
| STRAIGHTNESS **ELECTRICAL PRODUCTS A**Smith David Juarez 11-24-2008 COMPANY Mario Arguelles 11-24-2008 THIRD ANGLE PROJECTION FORMAT REV F CONN DIAGRAM-EXTERNAL 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 DWG NO 614131-363 SCALE NONE
ASME Y14.5M 1994 SHEET 1 METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS] 4

Uncontrolled Copy 4 APROBADO POR: REVISION: ECO FECHA: REVISADO POR: FECHA: 0001865 David 11-24-2008 11-24-2008 Mario Arguelles .87 [22.2] HIGH VOLTAGE LOW VOLTAGE 1.63 [41.3] TO REVERSE INTERCHANGE ANY 2 LINE LEADS NOTAS: 614131-363 1. PARA USAR CON 614129 PLACA DE DATOS EN BLANCO 614131 - 3632. ———— INDICA LOS LIMITES DE LA DIMENSION 3. EL MOLDE DEBE SER CREADO DE LA MUESTRA SUMINISTRADA POR A. O. SMITH CORPORATION 4. EL MOLDE DEBE PRODUCIR 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

CONCENTRICIDAD

DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS] DIBUJADO POR: David Juarez **ELECTRICAL PRODUCTS A**Smith 11-24-2008 COMPANY APROBADO POR: Mario Arguelles 11-24-2008 DESCRIPCION: FECHA EDS: 01-21-2007 TERCER ANGULO REV. FORMATO: F CONN DIAGRAM-EXTERNAL DE PROYECCION 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]

CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION
SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE A.O.SMITH CORP. Y NO DEBERAN SER REVELLADOS,
DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA
SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE A.O. SMITH CORP.
-TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.ASME Y14.5M 1994

ESCALA: NONE NUMERO DE DIBUJO: 614131-363 HOJA: 1 4

Uncontrolled Copy 4 0001865 David 11-24-2008 11-24-2008 Mario Arguelles .87 -[22.2] HIGH VOLTAGE LOW VOLTAGE 1.63 [41.3] TO REVERSE INTERCHANGE ANY 2 LINE LEADS 614131-363 614131 - 363ELECTRICAL PRODUCTS
COMPANY
A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION Smith Innovation has a name. 11-24-2008 David Juarez Mario Arquelles 11-24-2008 图纸格式发布日期 01-21-2007 图纸格式版本 F CONN DIAGRAM-EXTERNAL 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 614131-363 ◆ 位置度 ◎ 同轴度 二 对称度 其他用途。--版权所有 ASME Y14.5M 1994 NONE 米制尺寸显示在[] 4