Uncontrolled Copy 4 REV BY DATE APPD DATE ECO B.ZHAO 0025387 04-18-2012 B.SHEN 04-18-2012 NO VENT HOLES IN THIS (4.575)AREA OF MAIN FRAME [116.21]) MAIN FRAME LÉNGTH TOP OF ADHESIVE WARNING STICKER--TOP OF ADHESIVE NAMEPLATE -USABLE .160 EXTENSION [4.06] .160 1.50 [4.06] -USABLE FLAT [38.1] 1.25 [31.7] .450 .500 [11.43] [12.70] 1.62 [41] .19 [4.8] [4.8] THIS Ø TO BE SATISFACTORY FOR A 1.28 .78 Ø6.42 Ø2.44 [Ø61.7] BASE_ [32.5][19.8] [ø163.1] $5.38 \pm .03$ MARKER ON REAR [136.7±.8] END-FRAME TO BE SCREWS FOR CONDUIT BOX COVER AND GROUND AT BOTTOM OF SCREW TO BE INSERTED .16[4.1] TO .22[5.6] 7.45 VERTICAL CENTER BETWEEN END FRAME AND SCREW HEADS. [189.2] LINE BELT PULL SHOULD BE TOWARD 1. SPLIT IN STEEL RING TO FALL IN 9.45 MARKER WITHIN ±45° RANDOM LOCATION (BOTH ENDS) [240.0] 2. TERMINALS FOR CONNECTION ARE (.250[6.35] X .032[.81]) SPADE TYPE TERMINALS 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 REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION ANGULARITY

ANGULARITY

PERPENDICULARITY (SQUARENESS)

PARALLELISM
O ROUNDNESS (CIRCULARITY)
CYLINDRICITY
PROPERTY OF THE PARAMETERS DESCRIPTION EDS DATE 11-11-2011 THIRD ANGLE PROJECTION FORMAT REV G OUTLINE 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.

SCALE NONE Ø CYLINDRICITY

□ PROFILE OF ANY SURFACE

□ PROFILE OF ANY LINE

1 RUNOUT

□ TRUE POSITION

□ CONCENTRICITY

□ CONCENTRICITY INCH .020 mm 0.5 MACHINE SURFACES: INCH 125 mm 3.2 DWG NO SVB2054H SHEET 1 ASME Y14.5M 1994 METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS] 4

Uncontrolled Copy 4 REVISION: ECO REVISADO POR: FECHA: APROBADO POR: FECHA: 0025387 B.ZHAO 04-18-2012 B.SHEN 04-18-2012 RAJAR EN ANILLO DE ACERO PARA CAER EN UNA LOCACION ALEATORIAMENTE EN AMBOS LADOS. TERMINALES PARA CONEXION SON (.250[6.35] X .032[.81]) TERMINAL TIPO ESPADA. NO HORIFICIOS DE VENTILACION EN ESTA AREA (4.575)DE LA CARCAZA [116.21]) LONGITUD PRINCIPAL DE PARTE SUPERIOR DE LA LA CARCAZA ETIQUETA DE PRECAUSION -- PARTE SUPERIOR DE ADHESIVO DE PARTE SUPERIOR DE ADHESIVO DE NAMEPLATE CODIGO DE FECHA -EXTENSION .160 USABLE [4.06] .160 1.50 [4.06] PLANO [38.1] USABLE 1.25 [31.7] .450 .500 [11.43] [12.70] 1.62 [41] .19 [4.8] [4.8] ESTE DIAMETRO DEBE SER 1.28 SATISFACTORIO .78 Ø6.42 PARA Ø2.44[Ø61.7] BASE [32.5][19.8] MARCAR SERCA DEL [ø163.1] $5.38 \pm .03$ FINAL DE LA TAPA [136.7±.8] DEBE ESTAR ENSIMA DE LA LINEA DEL 7.45 CENTRO VERTICAL [189.2] DEL CINTURON JALAR DEBE SER HACIA LA 9.45 ZONA MARCADA CON [240.0] ±45° CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS; SON LAS SIGUIENTES;

ANGULARIDAD

PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)

// PARALELISMO
O REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
A CILINDRICIDAD

PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE

A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS; SON LAS SIGUIENTES;

XXXXX

PULG ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005

mm ±0.5 ±0.13 ±0.013

ANG. ±.50 GRADOS

ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS
DEL BORDE. DIBUJADO POR: REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION APROBADO POR: DESCRIPCION: FECHA EDS: 11-11-2011 REV. FORMATO: G TERCER ANGULO // PARALELISMO
O REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
A/ CILINDRICIDAD
PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
PERFIL DE CUALQUIER LINEA
/ VARIACION
POSICION REAL
CONCENTRICIDAD
SIMETRIA
ASME Y14.5M 19 OUTLINE DE PROYECCION DEL BORDE.
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5
MAQUINAR SUPERFICIE
PULG 125 mm 3.2

ASME Y14.5M 1994 DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]

DEL BORDE.
CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION
SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE TAMAÑO:
DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA
SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE REGAL-BELOIT
CORPORATION. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. NUMERO DE DIBUJO: SVB2054H ESCALA:NONE HOJA: 1 4

Uncontrolled Copy 4 批准 B.ZHAO 04-18-2012 B.SHEN 04-18-2012 0025387 机壳在此区域内 (4.575) [116.21]) 无通风孔-机壳长 警告标贴顶部 -- 铭牌顶部 .160 一有效长度 [4.06] .160 [4.06] 1.50 -有效扁身 _ [38.1] 1.25 [31.7] .450 .500 [12.70] [11.43] 1.62 [41] .19 [4.8] [4.8] 此直径与02.44[061.7] 底部相配 _ 1.28 .78 [19.8] Ø6.42 [32.5] [ø163.1]⁻ 5.38±.03 [136.7±.8] 盖板螺钉和接地螺钉头与端盖间隙为. 16[4.1] -. 22[5.6]. 端盖背面标记在 7.45 垂直中心线底部 [189.2] 皮带轮应在向着 技术要求: 标记±45°范围内 9.45 [240.0] 1. 钢环接缝在任意位置(两端)。 2. 连接端子为(.250[6.35] X .032[.81])铲型端子。 除另有注明 尺寸公差如下: REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION 图纸格式发布日期 11-11-2011 OUTLINE 第三角投影 电机外形 机密:本图纸及相关信息所有权归REGAL-BELOIT CORPORATION ↑ 线轮廓度 ↑ 圆跳动 未经REGAL-BELOIT CORPORATION书面授权,不得泄露、 SVB2054H ◆ 位置度 ◎ 同轴度 二 对称度 复制、传播或作其他用途。—版权所有 NONE ASME Y14.5M 1994 米制尺寸显示在[] 4