**Uncontrolled Copy** 4 APPD REV BY I.MATA 06-21-2012 D.MUÑOS 06-21-2012 0025159 10.56 [268.2] 8.50 2.06 [52.4] [215.8] .121 1.938 [3.06][49.21] 1.968 4.937 [125.39] [49.99] OIL CUP (SLV BRG)-–.19[4.8] X 1.38[35.1] LONG KEY 063 1.875 TOP OF [47.63] [1.59]THERMO RESET BUTTON WARNING N.P. CAPACITOR ON FJ 1.94 (MANUAL THERMO ONLY) MOTORS ONLY [49.2] ø5.875 TOP OF ADHESIVE N.P. -[ø149.23] ┈┈┈┈┈ B.C. OIL CUP (SLV BRG) 8.44 [214.3] ℆⟨ ø4.500 4.497 6.50 [165.1] ø114.30 ø114.23 ø.625 [ø15.87] END BELL MOUNTED N.P. -3/8-16 UNC-2B TAP 6.484 SLOTS FOR WHEN SPEC ON STYLE LIST 3/4 DEEP-4 HOLES [164.69] LINE LEADS TAPPED HOLE FOR .50[12.7] COND. CONN. (PLUGGED) FIGURE 1 5/8-18UNF-2B  $\phi$  These overall height dims and capacitor sizes are those normally used on most THD (PLUGGED)-RATINGS. WHERE INTERFERENCE APPEARS LIKELY, REFER TO LIMA WORKS FOR THE EXACT CAPACITOR BOX NO. FOR THE PARTICULAR STYLE INVOLVED. \* USABLE SHAFT EXTENSION. △ THIS FACE MUST BE SQUARE WITH SHAFT WITHIN .004[.10] T.I.R. INDICATOR CONTROL ARM LOCATED AT END OF SHAFT. + THIS DIAM. MUST BE CONCENTRIC WITH SHAFT WITHIN .004[.10] T.I.R. INDICATOR CONTROL ARM LOCATED AT END OF SHAFT. 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 GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

### J FLATNESS

- STRAIGHTNESS SAMUEL JIMENEZ M. 04-23-2009 FIGURE 2 REGALREGAL-BELOIT CORPORATION OTHERWISE SAME ≤ ANGULARITY \_ PERPENDICULARITY (SQUARENESS) STEPHANIE BOWLING 04-23-2009 AS FIG. 1 EDS DATE 11-11-2011 THIRD ANGLE PROJECTION FORMAT REV H MODEL-CFHP-56FR O ROUNDNESS (CIRCULARITY) 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. OUTLINE SLEEVE OR BALL BRG WITH NEMA FACE

FND BELL

A PROFILE OF ANY SURFACE
PROFILE OF ANY LINE

RUNOUT

RUNOUT INCH .020 mm 0.5 MACHINE SURFACES: INCH 125 mm 3.2 DWG NO END BELL K1034LV1 # TRUE POSITION
CONCENTRICITY SHEET 1 SYMMETRY ASME Y14.5M 1994 METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS] 4

**Uncontrolled Copy** 4 APROBADO POR: FECHA: REVISION: ECO REVISADO POR: FECHA: I.MATA D.MUÑOS 06-21-2012 0025159 06-21-2012 10.56 [268.2] 2.06 8.50 [52.4] [215.8] .121 1.938 [3.06][49.21] 4.937 1.968 [49.99] [125.39] COPA DE ACEITE\_ .19[4.8] X 1.38[35.1] (BUJE DE LONGITUD DE CUÑA 063 1.875 PARTE SUPERIOR BALERO) DE PLACA DE [1.59][47.63] BOTON DE REINICIO DATOS DE CAPACITOR EN TERMICO 1.94 ADVERTENCIA MOTORES FJ (TERMO MANUAL [49.2] SOLAMENTE SOLAMENTE) ø5.875 PARTE SUPERIOR DE-[ø149.23] PLACA DE DATOS **ENTRE** ADHESIVA COPA DE **CENTROS** ACEITE. 8.44 (BUJE DE [214.3] BALERO) ℆⟨ ø4.500 4.497 6.50 [165.1] ø114.30 ø114.23 ø.625 [ø15.87] CAMPANA MONTADA -3/8-16 UNC-2B 6.484 RANURAS PARA PLACA DE DATOS ROSCAR [164.69] LINEA DE CABLES CUANDO LA ESPECIFICACION 3/4 PROFUNDIDAD SOBRE LA LISTA DE ESTILO -4 BARRENOS BARRENOS CON ROSCA PARA .50[12.7] CONDUCTO DE CONEXIONES (TAPONEADOS) FIGURA 1 ESTAS DIMENSIONES DE ALTURA TOTAL Y LOS TAMAÑOS DE CAPACITOR SON AQUELLOS 5/8-18UNF-2B Ø NORMALMENTE USADOS SOBRE CLASIFICACION. DONDE LA INTERFERENCIA ES PROBABLE HILOS (TAPONEADO) -QUE APARESCA, REFERENTE A LIMA WORKS PARA EL NUMERO DE LA CAJA DEL CAPACITOR EXACTO PARA EL ESTILO PARTICULAR IMPLICADO. \* EXTENSION DE FLECHA UTILIZABLE  $\triangle$  ESTA CARA DEBE DE CUADRAR CON LA FLECHA DENTRO .004 $\lceil$ .10 $\rceil$  L.T.I. CONTROL INDICADOR ARM LOCALIZADO A EL LADO DE LA FLECHA. + ESTE DIAM. DEBE DE SER CONCENTRICO CON LA FLECHA DENTRO .004[.10] L.T.I. CONTROL INDICADOR ARM LOCALIZADO A EL LADO DE LA FLECHA. DIBUJADO POR: SAMUEL JIMENEZ M. 04-23-2009 FIGURA 2 REGALREGAL-BELOIT CORPORATION APROBADO POR: STEPHANIE BOWLING DE OTRA MANERA LA 04-23-2009 MISMA FIGURA 1 DESCRIPCION: FECHA EDS: 11-11-2011 TERCER ANGULO REV. FORMATO: H MODEL-CFHP-56FR // FARALELISMO
// FARALELISMO
// REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
// CILINDRICIDAD
// PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
// PERFIL DE CUALQUIER LINEA
// VARIACION ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS DEL BORDE. DE PROYECCION OUTLINE UIER SUPERFICIE
UIER LINEA

DEL BORDE.
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
FILETEAR ESQUINAS PULG .020 mm 0.5
MAQUINAR SUPERFICIES
PULG .125 mm 3.2

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

DEL BORDE.
PULG .003-.015 mm 0.1-0.4
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.

DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE REGAL-BELOIT CORPORATION. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. NUMERO DE DIBUJO:
K\_1034LV1 MANGA O BALEROS DE BOLA CON LA CARA NEMA CAMPANA + POSICION REAL
CONCENTRICIDAD ESCALA:NONE HOJA: 1 4

