Uncontrolled Copy APPD CUSTOMER IS SOLELY RESPONSIBLE FOR MOTOR PERFORMANCE A. ESCOBAR 10-16-2012 10-16-2012 0028999 R. RASCON AND SUITABILITY IN APPLICATIONS FOR CUSTOMER'S USES. END PLAY .005[.13] MINIMUM - .040[1.02] MAXIMUM MAXIMUM SHAFT RUNOUT .001[.03] PER INCH 3.000±.060 _ MAXIMUM RUNOUT NOT TO EXCEED .010[.25] [76.20±1.52] (\$65.000)#10 SCREW ON 16 GAUGE .03[.8] TOP OF 2.250±.080 $[(\phi 127.00)]$ INSULATION 105°C PVC NAMEPLATE [57.15±2.03] GREEN/YELLOW GROUND € NAMEPLATE-(ADHESIVE) ON LEAD END AT 0° 12.00±1.00 1,250±.030 [304.8±25.4] 31.75±.76 [8.51] ø.3748^{+.0000}_.0002 ø9.520+.000 **VENTS** PHOSPHATE & OIL COAT BLACK #8-32UNC-2A LEAD BUSHING-.310±.080 -WELD SEAM [7.88±2.03] REFERENCE SPT-2 18 GAUGE-.05[1.3] INSULATION (.750)105°C PVC (.671)T(19.04)] $[(17.04)]^{-}$ (1.000)[(25.39)](.500) 16.00 ± 1.00 [(12.69)][406.4±25.4] (.250)¯[(6.35́)] ROT: CCWLE - MOLDED PLUG PER 40P1-67 NAMEPLATE DATA: 105°C MATERIAL Tipp City, OH SCHEMATIC-283 #P-2-1A(UL817)Century THERMALLY PROTECTED MOTOR SER DATE & PO# PLT LTR MOD DA3B039N" STK. NO. 975 VOLTS 115 HZ 60 AMPS 2.3 PH RPM 1045 BLACK **→** ROT— INS CL B AMB 40°C HP 1/20 ELECTRICALLY PER ASSEMBLED IN MEXICO BRG SLV В1 SAMPLE S9871E GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

FLATNESS REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) G. ALVIDREZ 06-18-2011 PROVIDES TECHNICAL ASSISTANCE TO REGALREGAL-BELOIT CORPORATION - STRAIGHTNESS OUR CUSTOMERS IN SEVERAL AREAS. ANGULARITY
 PERPENDICULARITY (SQUARENESS) SINCE RBC DOES NOT RECEIVE ALL DATA CONCERNING THE USE AND R. GONZALEZ 06-18-2011 THIRD ANGLE PROJECTION (B) | EDS DATE 11-11-2011 | FORMAT REV H _____ // PARALLELISM
O ROUNDNESS (CIRCULARITY)
O CYLINDRICITY APPLICATION OF THE MOTOR, THE SUITABILITY OF THE MOTOR FOR THE APPLICATION MUST BE DETERMINED BY THE CUSTOMER. MODEL-RFHP-42FR E6 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 BLACK Ø CYLINDRICITY

△ PROFILE OF ANY SURFACE

○ PROFILE OF ANY LINE

RUNOUT

◆ TRUE POSITION

© CONCENTRICITY DWG NO 975 DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCES ARE FOR REFERENCE ONLY. SHEET 1 ASME Y14.5M 1994 4

Uncontrolled Copy APROBADO POR: REVISION: ECO FECHA: REVISADO POR: FECHA: EL CLIENTE ES SOLAMENTE RESPONSABLE POR EL DESEMPEÑO Y LAS APLICACIONES ADECUADAS DEL MOTOR PARA EL USO DEL CLIENTE A. ESCOBAR 10-16-2012 10-16-2012 0028999 R. RASCON JUEGO AXIAL .005[.13]MINIMO - .040[1.02]MAXIMO MAXIMA OSCILACION DE FLECHA .001[.03] POR PULGADA 3.000±.060 _ MAXIMA OSCILACION NO DEBE EXCEDER .010[.25] [76.20±1.52] (\$65.000)TORNILLO #10 EN EL CABLE PARTE 2.250±.080 $[(\phi 127.00)]$ SUPERIOR PLACA VERDE/AMARILLO A TIERRA DE [57.15±2.03] DE DATOS &PLACA DE-CALIBRE 16.03[.8] Y AISLAMIENTO DATOS A O' (ADHESIVA) DE 105°C PVC DE LADO DE LOS CABLES 12.00±1.00 1,250±.030 [304.8±25.4] 31.75±.76 [8.51] ø.3748^{+.0000}_.0002 ø9.520+.000 RECUBRIMIENTO DE FOSFATO Y ACEITE **VENTILAS NEGRO** #8-32UNC-2A BUJE DE CABLES-.310±.080 COSTURA DE SOLDADURA [7.88±2.03] REFERENCIA SPT-2 CALIBRE 18-.05[1.3] AISLAMIENTO (.750)105°C PVC (.671)T(19.04)] [(17.04)](1.000)[(25.39)] (.500) 16.00 ± 1.00 [(12.69)][406.4±25.4] (.250)¯[(6.35́)] ROT: CCWLE - CONECTOR MOLDEADO POR 40P1-67 PLACA DE DATOS: 105°C MATERIAL Tipp City, OH DIAGRAMA-283 #P-2-1A(UL817)Century THERMALLY PROTECTED MOTOR SER DATE & PO# PLT LTR MOD DA3B039N" STK. NO. 975 VOLTS 115 HZ 60 AMPS 2.3 RPM 1045 BLACK INS CL B AMB 40°C HP 1/20 **→** ROT—〈 ELECTRICAMENTE ASSEMBLED IN MEXICO BRG SLV В1 SEGUN LA MUESTRA S9871E DIBUJADO POR: G. ALVIDREZ CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

| PLANICIDAD | RECTITUD | REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) 06-18-2011 REGAL PROVEE ASISTENCIA TECNICA A REGAL-BELOIT CORPORATION APROBADO POR: R. GONZALEZ UESTROS CLIENTES EN VARIAS AREAS ∠ ANGULARIDAD 06-18-2011 DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)
// PARALELISMO DESCRIPCION: LOS DATOS EN RELACION AL USO Y A FECHA EDS: 11-11-2011 REV. FORMATO: H TERCER ANGULO MODEL-RFHP-42FR E6 // MARALELISMU
O REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
A CILINDRICIDAD

PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
PERFIL DE CUALQUIER LINEA

VARIACION
DE CONTROL DE CON LA APLICACION DEL MOTOR, LA DE PROYECCION APLICACION ADECUADA DEL MOTOR BLACK OUTLINE CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION
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. DEBE SER DETERMINADA POR EL CLIENTE. NUMERO DE DIBUJO: + POSICION REAL
O CONCENTRICIDAD
- SIMETRIA DIMENSIONES SIN TOLERANCIA SON DE REFERENCIA SOLAMENTE ESCALA:NONE HOJA: 1 ASME Y14.5M 1994 4

Uncontrolled Copy 4 10-16-2012 0028999 A. ESCOBAR R. RASCON 10-16-2012 3.000±.060 _ [76.20±1.52] (\$95.000) $2.250 \pm .080$ $[(\phi 127.00)]$ [57.15±2.03] 12.00±1.00 1.250±.030 [31.75±.76] [304.8±25.4] .335 [8.51] ø.3748^{+.0000}_-.0002 ø9.520+.000 -#8-32UNC-2A .310±.080 [7.88±2.03] (.750)(.750) [(19.04)] (.671) [(17.04)] (1.000)[(25.39)] (.500)16.00±1.00 $[(12.69)]^{-}$ [406.4±25.4] _(.250) _[(6.35)] ROT: CCWLE Tipp City, OH
THERMALLY PROTECTED MOTOR SER DATE & PO# PLT LTR MOD DA3B039N" STK. NO. 975 HZ 60 AMPS 2.3 SP PH CAP VOLTS 115 RPM 1045 BLACK INS CL B AMB 40°C HP 1/20 ← ROT— BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO В1 REGAL-BELOIT CORPORATION G. ALVIDREZ 06-18-2011 REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) 在个别领域为客户 R. GONZALEZ 06-18-2011 提供技术支持。鉴于RBC 图纸格式发布日期 11-11-2011 未收到任何涉及电机使用和 图纸格式版本 H MODEL-RFHP-42FR E6 第三角投影 应用环境的数据, 电机的适用性 OUTLINE BLACK 机密:本图纸及相关信息所有权归REGAL-BELOIT CORPORATION 由客户自己决定。 未经REGAL-BELOIT CORPORATION书面授权,不得泄露、 975 → 位置度 ◎ 同轴度 - 对称度 未注公差尺寸仅供参考。 复制、传播或作其他用途。--版权所有 NONE ASME Y14.5M 1994 4