

Uncontrolled Copy APPD REV BY DATE DATE CUSTOMER IS SOLELY RESPONSIBLE FOR MOTOR PERFORMANCE AND ECO-0036315 A.BAUGHMAN 08-08-2013 T.RILEY 08-08-2013 SUITABILITY IN APPLICATIONS FOR CUSTOMER'S USES. 19.750±.020 [501.65±.51] (4.060)[(103.12)](\$4.999)3.660 $[(\emptyset 126.98)]$ [92.96] (8.120)8.130 [(206.25)] [206.50] -5MFD 370VAC 3.500±.060 CAPACITOR [88.89±1.52] 2X -TOP OF NAMEPLATE — (30°) (.470)(ADHESIVE) 45° FROM 0° [(11.94)] 3.000±.030 $3.000 \pm .030$ [76.20±.76] [76.20±.76] (.310)TOP OF COLOR [(7.87)]CODE LABEL (ADHESIVE) 3.860±.030 [98.04±.76] (ø2.450) $[(\emptyset 62.23)]$ BLACK GROOVE .453±.005 [11.51±.13] ø.136^{+.002} CONNECTION LABEL **VENTS** ON COMMON (WHITE) ø3.45^{+.05} EACH LEAD APPROXIMATELÝ ø.5000^{+.0000}_{-.0004} END 2.00[50.8] FROM MOTOR HOLES FOR .500 ø12.700^{+.000} -WELD SEAM ALLEN STEVENS [12.70] REFERENCE CONNECTOR AT MOTOR LEAD 5X LOCATION 30.00 2X [762.0] 1 COLOR CODE SHIP SEPARATE LABEL 90° FROM 0° (1) 72T7176A-37 BAG ASSEMBLY NOT TIN DIPPED CONNECTION LABEL SCHEMATIC-233 18 GAUGE .03[.8] INSULATION 63T7433-275 -MOTOR 125' EPDM LEADS ROT: CCWLE LOW (RD) NAMEPLATE DATA: 10 **(P 9**) Tipp City, OH (Century MED LO (BU) THERMALLY PROTECTED COLOR CODE LABEL: 63T7452-2 SER DATE & PO# PLT LTR MOD DE2E160N STOCK NO. 748 BK HI 3.7A 1/6HP MED HI (BR) VOLTS 120 HZ 60 AMPS 3.7 BR MED HI 1.9A 1/8HP RPM 1550 SP BU MED LO 1.7A 1/10HP ·C HP CONT A.O. ←ROTATION— INS CL AMB ELECTRICALLY PER RD LO 1.4A 1/12HP HI (BK) SAMPLE S-5193E BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO WH COM GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS

FLATNESS REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) -200<u>-3</u> G. ALVIDREZ 06-18-2011 PROVIDES TECHNICAL ASSISTANCE TO REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION - STRAIGHTNESS OUR CUSTOMERS IN SEVERAL AREAS. ∠ ANGULARITY ⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS) R. GONZALEZ 06-18-2011 SINCE RBC DOES NOT RECEIVE ALL THIRD ANGLE PROJECTION (B) FORMAT REV H DATA CONCERNING THE USE AND COM (WH) MODEL-RFHP-42FR O ROUNDNESS (CIRCULARITY) APPLICATION OF THE MOTOR, THE SUITABILITY OF THE MOTOR FOR THE CAP (BK) 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 CYLINDRICITY

PROFILE OF ANY SURFACE

PROFILE OF ANY LINE

RUNOUT

TRUE POSITION

CONCENTRICITY APPLICATION MUST BE DETERMINED BY THE CUSTOMER. DWG NO AUX (WH) 748 DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCES ARE FOR REFERENCE ONLY. SHEET 1 SCHEMATIC-29 = SYMMETRY ASME Y14.5M 1994 4

Uncontrolled Copy REVISION: ECO APROBADO POR: FECHA: REVISADO POR: FECHA: EL CLIENTE ES RESPONSABLE POR EL DESEMPEÑO DEL MOTOR Y APLICACIONES A.BAUGHMAN ECO-0036315 08-08-2013 T.RILEY 08-08-2013 CONVENIENTE POR LOS USOS DEL CLIENTE. 19.750±.020 [501.65±.51] (4.060)[(103.12)](\$4.999)3.660 $[(\emptyset 126.98)]$ [92.96] (8.120)8.130 [(206.25)] [206.50] -CAPACITOR 3.500±.060 5MFD 370VAC [88.89±1.52] 2X -PARTE SUPERIOR — (30°) PLACA DE DATOS A (.470)PLACA DE DATOS 45' DESDE 0' (ADHESIVA) [(11.94)] $3.000 \pm .030$ $3.000 \pm .030$ [76.20±.76] [76.20±.76] (.310)-PARTE SUPERIOR [(7.87)]DE ETIQUETA DE CODIGO DE COLOR (ADHESIVA) 3.860±.030 [98.04±.76] (ø2.450) $[(\emptyset 62.23)]$ NEGRO RANURA .453±.005 4X [11.51±.13] ø.136^{+.002} ETIQUETA DE CONEXION-VENTILAS EN CABLE COMUN(BLANCO) ø3.45^{+.05} DE CADA APROXIMADAMENTE 2.00[50.8] ø.5000^{+.0000}_{-.0004} LADO DESDE EL MOTOR **ORIFICIOS** .500 ø12.700^{+.000} -COSTURA DE SOLDADURA PARA CONECTRO [12.70] REFERENCIA ALLEN STEVENS EN LOCALIZACION 5X DE CABLES 30.00 [762.0] EMPACAR POR ETIQUETA DE CODIGO-SEPARADO: DE COLOR 90° DESDE 0° (1) 72T7176A-37 ÈNSAMBLE DE BOLSA NO SUMERGIDOS EN ESTAÑO ETIQUETA DE CONEXION DIAGRAMA-233 CALIBRE 18 .03[.8] AISLAMIENTO 63T7433-275 -MOTOR 125°C CABLES EPDM ROT: CCWLE LOW (RD) DATOS DE PLACA: 10 **(P)** Tipp City, OH ETIQUETA DE CODIGO DE COLOR: (Century• MED LO (BU) THERMALLY PROTECTED 63T7452-2 NEGRO ALTO 3.7A 1/6HP SER DATE & PO# PLT LTR MOD DE2E160N STOCK NO. 748 CAFE MEDIO ALTO 1.9A 1/8HP MED HI (BR) VOLTS 120 HZ 60 AMPS 3.7 AZUL MEDIO BAJO 1.7A 1/10HP ELECTRICAMENTE RPM 1550 SP ROJO BAJO 1.4A 1/12HP INS CL AMB 'C HP CONT A.O. ←ROTATION— DE ACUERDO A LA BLANCO COMUN HI (BK) MUESTRA S-5193E | BRG SLV ASSEMBLED IN MEXICO CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

// PLANICIDAD

— RECTITUD DIBUJADO POR: G. ALVIDREZ REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) -200^{-3} 06-18-2011 PROVEE ASISTENCIA TECNICÀ A REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION APROBADO POR: R. GONZALEZ UESTROS CLIENTES EN VARIAS AREAS ∠ ANGULARIDAD DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS 06-18-2011 DESCRIPCION: LOS DATOS EN RELACION AL USO Y . FECHA EDS: 11-11-2011 COM (WH) FECHA EUS: ||-||
REV. FORMATO: H MODEL-RFHP-42FR TERCER ANGULO // PAKALELISMU

O REDONDEZ (CIRCULARIDAD)

Ø CILINDRICIDAD

PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE

PERFIL DE CUALQUIER LINEA

VARIACION

POSICION

**POSICION LA APLICACION DEL MOTOR, LA DE PROYECCION APLICACION ADECUADA DEL MOTOR DEBE SER DETERMINADA POR EL CLIENTE. CAP (BK) OUTLINE CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION
SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE TAMAÑO:
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. NUMERO DE DIBUJO: 748 → POSICION REAL

© CONCENTRICIDAD

- SIMETRIA DIMENSIONES SIN TOLERANCIA SON DE REFERENCIA SOLAMENTE HOJA: 1 ESCALA:NONE DIAGRAMA-29 -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS. ASME Y14.5M 1994 4