Uncontrolled Copy APPD DATE EC0 REV BY GENERAL INFORMATION: 0033578 W.CORTEZ 05-23-2013 J. DE LUNA 05-23-2013 SHAFT RUNOUT: .001[.03] T.I.R. PER INCH LENGTH OF EXTENSION END PLAY: .010 TO .063 [.25 TO 1.60] [182.1] **ROTATION** 4.92 2.25 **BEARINGS:** SLEEVE [125.0] CCWOSE [57.2] 4.58 TOP OF -MOUNTING ALL ANGLE [116.3] NAMEPLATE TOP" STAMPED POSITION: 3.84 [13.7 2X -LANCED OILER [97.5] TOP OF WARNING 1.125 NP.(WHEN REQ'D) -2X -bearing marker [28.58] [13.7] ELECTRICAL DATA: LEAD -LENGTH [50.8] OVERLOAD AUTOMATIC RESET (SENSATA 7AM 034) USABLE FLAT PROTECTOR: .328±.005 [8.33±.13] NO. 18 AWG., .06[1.5] THK.,125°C INSUL. LINE LEADS: FLAT Ø4.88 [Ø124.0] NO. 18 AWG., .03[.8] THK., GREEN INSUL. GROUND LEAD: ø.371±.001 [ø9.42±.03] ø2.25 #10-32 NC-2A LEAD [ø57.15] THD'D DUMMY STUDS LENGTH .68 2X ON A Ø3.50[Ø88.9] -SEE NOTE 2 [17.3] ø2.193±.010 B.C., 90° APART. [ø55.70±.25] EXTERNAL CONNECTION NAMEPLATE DATA: 1.19±.06 DIAGRAM [17.3] [30.2±1.5] 326P191 4X DUMMY STUD ASSEMBLIES CUST. P/N: [_____ HP: 1/10 ø.131^{+.000}_{-.003} ON SHAFT END. PUR-ROT.: CWLE RPM: 1050 1. (1) MTG. BASE RED-(2)MTG. CLAMP ASSEMBLIES TYPE: FE 115V 3) SHAFT ADAPTER FRAME: 42Y LINE BLU-(4) MTG. RING ADAPTORS VOLTS: 115/208-230 (4) HEX NUTS TO BE SHIPPED SEPARATELY IN PH· 1 BLK-11.5/12.5 AMPS: 4.0/2.0 GREEN(GRD) # 8 EYELET [292/318] HZ: 60/50 INS.: A EACH CARTON WITH MOTOR. PUR-.50 29/31 2. DISTRIBUTION: CUST. P/N: RF6402 [12.7] SKIN RED AMB: 40°C [737/787]RED-DUTY: AIR OVER 29/31 230V [12.7] SKIN CODE: -BLUE [737/787] LINE CAP.: 29/31 UL FILE NO. [12.7] SKIN BLACK [737/787] CSA LOGO 29/31 .50 THERMALLY PROTECTED [12.7] SKIN PURPLE [737/787] TYPE C MAIN FR. - OLE **ENCLOSED** END FR. - OLE OPEN TERMINAL OR UL COMPONENT TORQUE @ 1550 PERFORMANCE APPROVED CSA COLOR LENGTH STRIP LENGTH MAIN FR. - LE ENCLOSED CURVE NO. RPM (25°C) SAMPLE FILE # GUIDE # FILE # CLASS # END FR. - LE OPEN DISTRIBUTION CUSTOMER C30339 10.8 OZ-FT. 89AC116A E46412 PRGY2 | LR43341|260-ø-0 LEAD DATA **ENCLOSURE** GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) W.CORTEZ 05-23-2013 ☐ FLATNESS
— STRAIGHTNESS PROVIDES TECHNICAL ASSISTANCE TO REGAL **REGAL-BELOIT CORPORATION** OUR CUSTOMERS IN SEVERAL AREAS. ∠ ANGULARITY

⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS) J. DE LUNA 05-23-2013 SINCE RBC DOES NOT RECEIVE ALL DESCRIPTION | PERPENDICULARITY (SQUARE
| PARALLELISM |
| ROUNDINESS (CIRCULARITY)
| CYLINDRICITY |
| PROFILE OF ANY SURFACE |
| RUNOUT |
| TRUE POSITION |
| CONCENTRICITY |
| CONCENTRICITY |
| PARALLELISM |
| PROFILE OF ANY LINE |
| RUNOUT |
| RUNOUT |
| CONCENTRICITY |
| PARALLELISM |
| PROFINE |
| PROFI THIRD ANGLE PROJECTION THIRD ANGLE PROJECTION FORMAT REV H DATA CONCERNING THE USE AND APPLICATION OF THE MOTOR, THE MODEL-REHP-48FR SUITABILITY OF THE MOTOR FOR THE APPLICATION MUST BE DETERMINED BY THE CUSTOMER.

DIMENSIONS WITHOUT TOLERANCES ARE FOR REFERENCE ONLY.

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 OUTLINE DWG NO RF6402 © CONCENTRICITY

SYMMETRY SHEET 1 ASME Y14.5M 1994 4

Uncontrolled Copy REVISION: ECO REVISADO POR: FECHA: APROBADO POR: FECHA: 0033578 W.CORTEZ 05-23-2013 J. DE LUNA 05-23-2013 INFORMACION GENERAL: OSCILACION DE FLECHA: .001[.03] L.T.I. LONGITUD DE EXTENSION POR PULGADA JUEGO AXIAL: .010 A .063 [.25 A 1.60] [182.1] ROTACION 4.92 2.25 BALEROS: MANGA [125.0] [57.2] CCWOSE 4.58 PARTE SUPERIOR -POSICION DE TODO ANGULO [116.3] PLACA DE DATOS PARTE SUPERIOR MONTAJE: 3.84 [13.7 DEL ESTAMPADO [97.5] - LANZADO PARTE SUPERIOR 1.125 DE LA ETIQUETA DE ACEITE 2X -MARCADOR [28.58] DE ADVERTENCIA [13.7] (CUANDO SEA DE BALERO DATOS ELECTRICOS: REQUERIDA) LONGITUD_ [50.8] DE SOBRECARGA REINICIO AUTOMATICO (SENSATA 7AM 034) CABLE PLANO USABLE DEL PROTECTOR: .328±.005 [8.33±.13] LINEA DE CABLES: CALIBRE NO. 18, .06[1.5] ESPESOR 125°C AISLANTE PLANO Ø4.88 [Ø124.0] CABLE DE TIERRA: CALIBRE NO. 18, .03[.8] ESPESOR (VERDE) AISLANTE ø.371±.001 [ø9.42±.03] 2X Ø2.25 #10-32 NC-2A LONGITUD [ø57.15] TORNILLOS ROSCADOS DE CABLE .68 2X EN UN Ø3.50[Ø88.9] VER NOTA 2 [17.3] ENTRE CENTROS ø2.193±.010 APARTADOS A 90° [ø55.70±.25] INFORMACION DIAGRAMA DE CONEXION 1.19±.06 PLACA DE DATOS **EXTERNA** [17.3] [30.2±1.5] MODEL : 326P191 4X CUST. P/N: [_____ ENSAMBLAR PERNOS DE PRUEBA ø.131^{+.000}_{-.003} SOBRE EL LADO DE SALIDA HP: 1/10 PUR-ROT.: CWLE DE LA FLECHA 1. (1) BASE DE MONTAJE ø3.33^{+.00} RPM: 1050 (2)ABRAZADERA DE MONTAJE ENSAMBLES RED-115V TYPE: FE 3) ADAPTADOR DE FLECHA FRAME: 42Y LINE (4) ADAPTADOR DE ANILLO DE MONTAJE BLU-VOLTS: 115/208-230 (4) TUERCAS HEXAGONALES PH· 1 BLK-VERDE 11.5/12.5 ŠÉRAN ENVIADAS POR SEPARADO EN AMPS: 4.0/2.0 #8 OJAL CADA CARTON CON EL MOTOR [292/318] (TIERRA) HZ: 60/50 INS.: A 2. DISTRIBUCION: NUMERO DE PARTE DE CLIENTE RF6402 PUR-.50 29/31 [12.7] DESFORRE ROJO AMB: 40°C [737*/*787] RED-DUTY: AIR OVER 29/31 230V AZUL [737/787] CODE: -LINE CAP.: 29/31 [12.7] DESFORRE UL FILE NO. NEGRO BLK-[737/787] CSA LOGO 29/31 .50 [12.7] DESFORRE THERMALLY PROTECTED **PURPURA** [737/787] TYPE C CARCASA -OLE CERRADO TAPA - OLE **ABIERTO** TERMINAL O LONGITUD TORSION @1550 COMPONENTE UL LONGITUD CURVAS DE MUESTRA COLOR DE DESFORRE CARCASA - LE CERRADO RPM (25°C) UNCIONAMIENTO APROBADA #ARCHIVO GUIDE # #ARCHIVO #CLASE TAPA - LE **ABIERTO** DISTRIBUTION CLIENTE C30339 10.8 OZ-FT. 89AC116A E46412 PRGY2 | LR43341|260-ø-0 INFORMACION DE CABLES SERVICES TIPO DE MOTOR CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

// PLANICIDAD

— RECTITUD REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) DIBUJADO POR: W.CORTEZ 05-23-2013 PROVEE ASISTENCIA TECNICÀ A REGAL-BELOIT CORPORATION REGAL UESTROS CLIENTES EN VARIAS AREAS. APROBADO POR: - RECTITUDE

ANGULARIDAD

L PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)

// PARALELISMO

O REDONDEZ (CIRCULARIDAD)

CILINDRICIDAD

CILINDRICIDAD J. DE LUNA 05-23-2013 DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS DESCRIPCION: FECHA EDS: 11-11-2011
REV. FORMATO: H OS DATOS EN RELACION AL USO Y A TERCER ANGULO MODEL-REHP-48FR LA APLICACION DEL MOTOR LA DE PROYECCION APLICACION ADECUADA DEL MOTOR **OUTLINE** NUMERO DE DIBUJO:
RF6402 ☐ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE ☐ PERFIL DE CUALQUIER LINEA DEBE SER DETERMINADA POR EL 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. CLIENTE. ↑ VARIACION ◆ POSICION REAL DIMENSIONES SIN TOLERANCIA SON ESCALA:NONE DE REFERENCIA SOLAMENTE HOJA: SIMFTRIA ASME Y14.5M 1994 4