

Uncontrolled Copy REVISION: ECO REVISADO POR: APROBADO POR: FECHA: FECHA: INFORMACION GENERAL: O. CARVAJAL 0025558 05-03-2012 M. AVILA 05-03-2012 OSCILACION DE FLECHA: -14.50 [368.3] CWJUEGO AXIAL: ROT. 3.53 3.84 7.13 [97.5] [89.7] [181.1] BALEROS: .28 .28 [7.1] [7.1] POSICION DEL MONTAJE: INFORMACION ELECTRICA: PROTECTOR DE 2.50 4.00 SOBRECARGA 120° [63.5] [101.6] CABLES: 2X 2X _ø.4998+.0000 _0.0005 INFORMACION DIAGRAMA DE .453±.005 DE ETIQUETA: CONEXION EXTRNA ø12.695+.000 -.013 [11.51±.13] MODEL NO.: F42B50A01 2X .22 CUST. P/N: ORV4539 [5.6] ø4.88 ROT.: ĆWLE [ø124.0] RPM: 1675/2 SPD. 3X RED -TYPE: FLL ø.313 FRAME: 42Y [ø7.95] VOLTS: 115 .50±.06 PH: 1 [12.7±1.52] AMPS: 3.4 WHT HZ: 60 23.0/25.0 INS.: B BRN/WHT-[584/635] AMB.: 40° C 23.0/25.0 DUTY: AIR OVER [584/635] BRN-CAP.: 7.5 MFD/370 V 23.0/25.0 ENCL: SEMI-ENCL. [584/635] UL LOGO 23.0/25.0 CSA LOGO [584/635] THERMALLY PROTECTED TYPE C CARCASA - LOC 23.0/25.0 TAPA - LOC [584/635] TORSION @1675 COMPONENTE UL MUESTRA CURVAS DE CARCASA - LC TERMINAL O RPM (25°C) APROBADA FUNCIONAMIENTO #ARCHIVO CCN # #ARCHIVO CLASE # COLOR LONGITUD LONGITUD DE DESFORRE TAPA - LC DISTRIBUTION CLIENTE 15.8 OZ. FT. PRGY2 | LR43341 | 4211-01 C31038 93AC418A E46412 SERVICE INFORMACION DE CABLES TIPO DE MOTOR CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS

// PLANICIDAD

— RECTITUD REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) DIBUJADO POR: J. RUPERT 04-21-1998 PROVEE ASISTENCIA TECNICÀ A REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION IUESTROS CLIENTES EN VARIAS AREAS APROBADO POR: DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS T. RILEY RECTITUD
 ANGULARIDAD
 PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA)
 PARALELISMO
 REDONDEZ (CIRCULARIDAD)
 CILINDRICIDAD
 PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE
 PERFIL DE CUALQUIER LINEA
 NABIACION 04-21-1998 DESDE QUE RBC NO RECIBE TODOS DESCRIPCION: FECHA EDS: 11-11-2011
REV. FORMATO: G LOS DATOS EN RELACION AL USO Y A LA APLICACION DEL MOTOR, LA TERCER ANGULO MODEL-RFHP-42FR E PROYECCION APLICACION ADECUADA DEL MOTOR 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: 12044-002 DIMENSIONES SIN TOLERANCIA SON DE REFERENCIA SOLAMENTE © CONCENTRICIDAD = SIMETRIA ESCALA:NONE HOJA: 1 ASME Y14.5M 1994 4

Uncontrolled Copy 4 批准 日期 总技术要求: 0025558 O. CARVAJAL 05-03-2012 M. AVILA 05-03-2012 轴跳动: 14.50 [368.3] CW 端部窜动量 ROT. 3.84 3.53 7.13 [97.5] [89.7] . [181.1] 轴承: .28 .28 [7.1] _ [7.1] 安装位置: 电气数据: 过载保护: 2.50 [63.5] 4.00 120° [101.6] 引线: 接地线: 2X 2X _ø.4998+.0000 .453±.005 -铭牌数据 外部数据线 ø12.695+.000 [11.51±.13] MODEL NO.: F42B50A01 2X .22 CUST. P/N: ORV4539 HP: 1/3 [5.6] ø4.88 ROT.: ĆWLE 3X ø.313 [ø7.95] [ø124.0]⁻ RPM: 1675/2 SPD. RED -TYPE: FLL FRAME: 42Y B VOLTS: 115 .50±.06 PH: 1 [12.7±1.52] AMPS: 3.4 WHT HZ: 60 23.0/25.0 [584/635] 23.0/25.0 INS.: B AMB.: 40° C BRN/WHT_ DUTY: AIR OVER [584/635] BRN-CAP.: 7.5 MFD/370 V 23.0/25.0 ENCL: SEMI-ENCL. [584/635] UL LOGO 23.0/25.0 CSA LOGO [584/635] THERMALLY PROTECTED TYPE C 无引线端机壳 23.0/25.0 无引线端端盖 [584/635] UL部件 CSA 转矩在 @ ---- RPM 性能曲线编号 批准样品 有引线端机壳 (25° C) 文件号 指南 文件号 指南 长度 端子或剥线长度 有引线端端盖 DISTRIBUTION 用户 93AC418A PRGY2 | LR43341 | 4211-01 15.8 OZ. FT. E46412 C31038 SERVICE 引线数据 REGAL-BELOIT CORPORATION J. RUPERT 04-21-1998 REGAL REGAL-BELOIT CORPORATION (RBC) 在个别领域为客户 T. RILEY 04-21-1998 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 MODEL-RFHP-42FR 第三角投影 图纸格式版本 应用环境的数据, 电机的适用性 OUTLINE 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、 12044-002 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