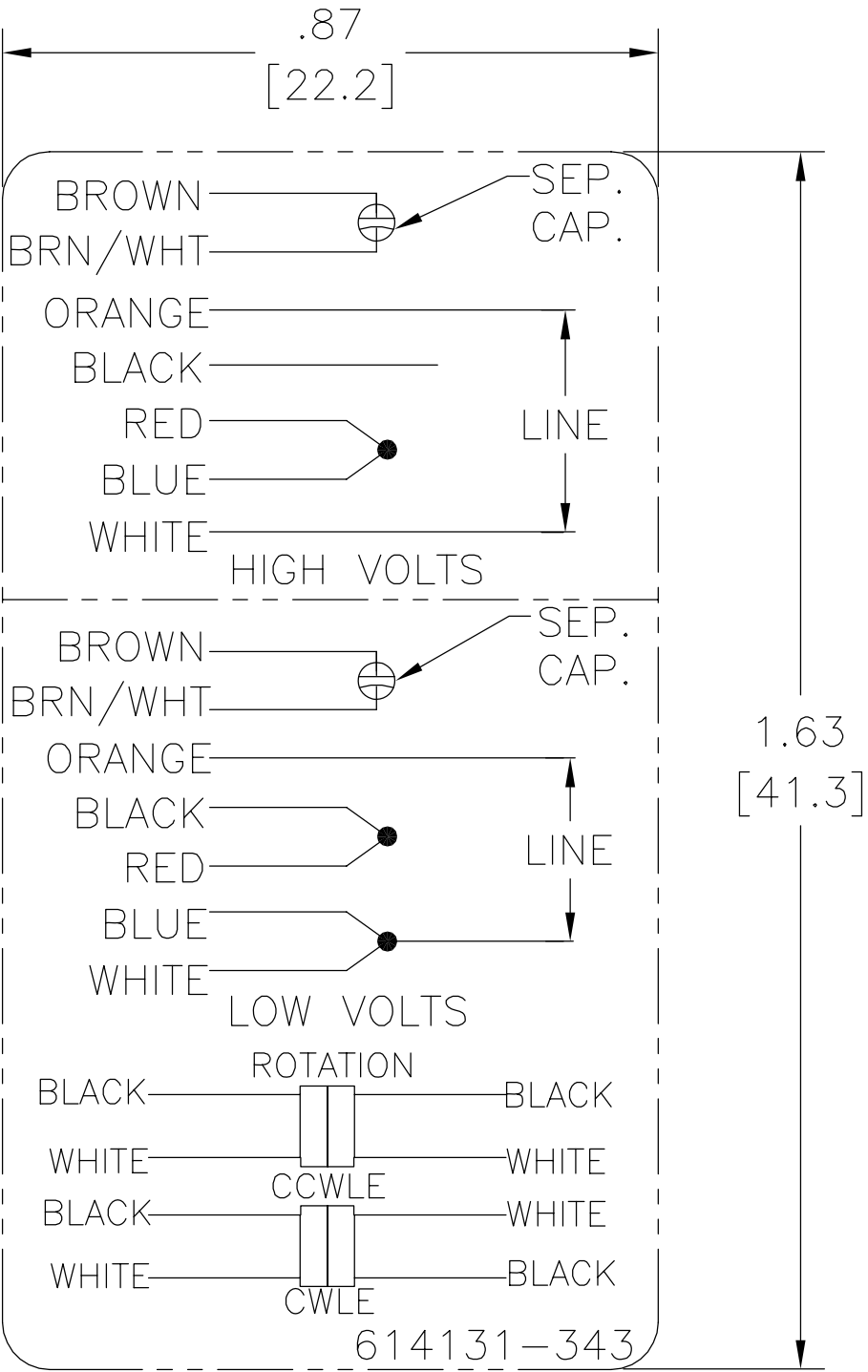



REV	ECO	REV BY	DATE	APPD	DATE
B	0004268	Lara Grado	02-05-2009	C. Contreras	02-05-2009



NOTES:

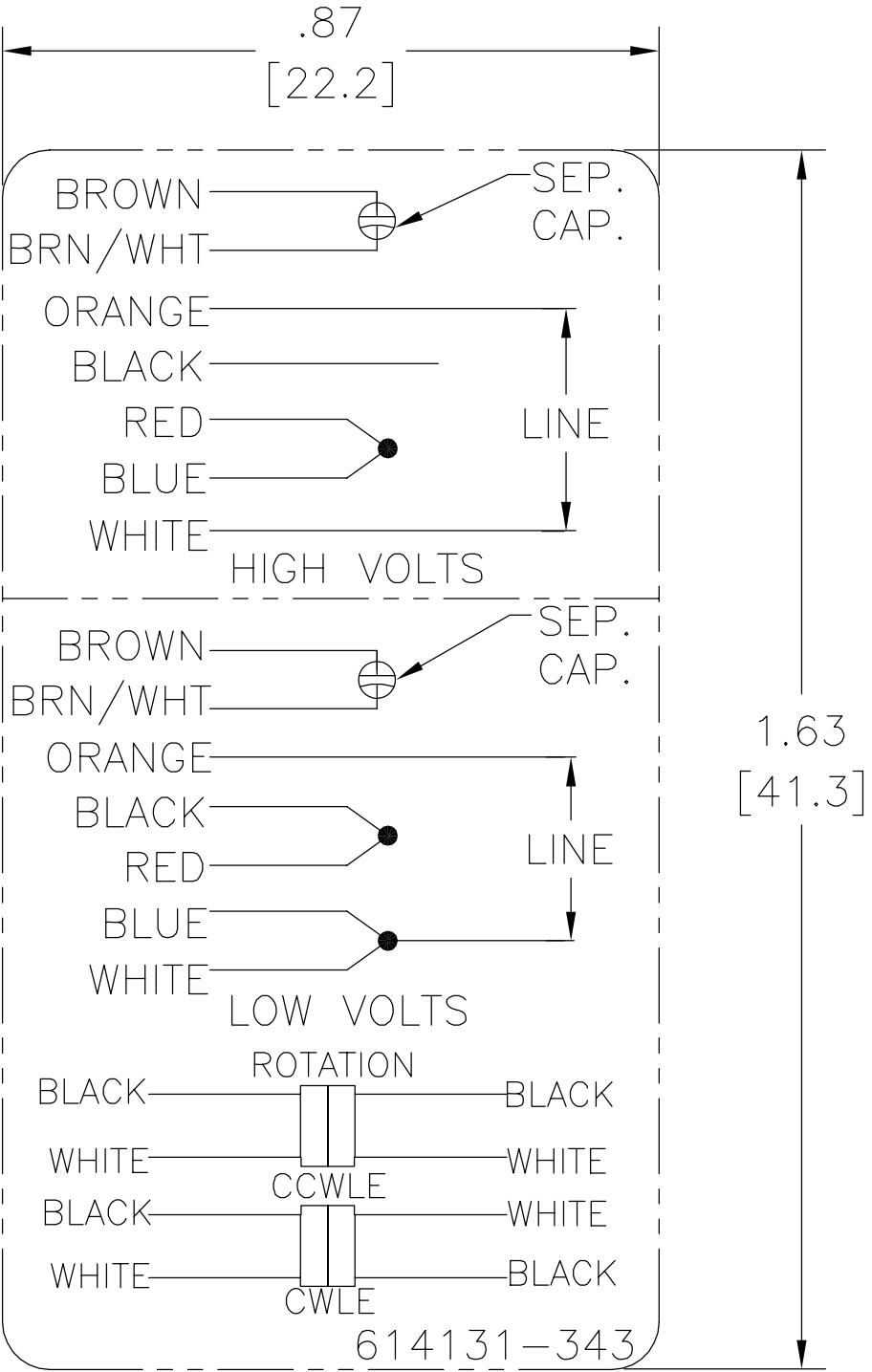
- 1. FOR USE WITH 614129 NAMEPLATE BLANK
- 2. ——— ——— ——— INDICATES DIMENSION LIMITS
- 3. DIE TO BE MADE FROM MASTER SUPPLIED BY A. O. SMITH CORPORATION
- 4. DIE MUST PRODUCE A LEGIBLE IMPRESSION.



GEOMETRIC CHARACTERISTICS & SYMBOLS ∟ FLATNESS — STRAIGHTNESS ∠ ANGULARITY ⊥ PERPENDICULARITY (SQUARENESS) // PARALLELISM ○ ROUNDNESS (CIRCULARITY) ⌀ CYLINDRICITY △ PROFILE OF ANY SURFACE ⌒ PROFILE OF ANY LINE ↑ RUNOUT ⊕ TRUE POSITION ◎ CONCENTRICITY ≡ SYMMETRY	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIM. TOLERANCES ARE AS FOLLOWS: INCH X XX XXX XXXX mm ±.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 MACHINE SURFACES: INCH 125 mm 3.2 METRIC DIMS. SHOWN IN [BRACKETS]	DR BY: L. Grado	02-05-2009	<div>ACSmith</div> <div>innovation has a name.</div> <div>ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY</div> <div>A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</div>	
		APPD: C. Contreras	02-05-2009		
		THIRD ANGLE PROJECTION		EDS DATE 01-21-2007	DESCRIPTION CONN DIAGRAM-EXTERNAL
		CONFIDENTIAL: THIS DRAWING AND ITS INFORMATION ARE THE EXCLUSIVE AND CONFIDENTIAL PROPERTY OF A.O. SMITH CORP. AND ARE NOT TO BE DISCLOSED, DUPLICATED, DISTRIBUTED OR OTHERWISE USED WITHOUT THE WRITTEN CONSENT OF A.O. SMITH CORP. -ALL RIGHTS RESERVED. ASME Y14.5M 1994			
				SIZE A	DWG NO 614131-343
				SCALE NONE	SHEET 1

REVISION:	ECO	REVISADO POR:	FECHA:	APROBADO POR:	FECHA:
B	0004268	Lara Grado	02-05-2009	C. Contreras	02-05-2009

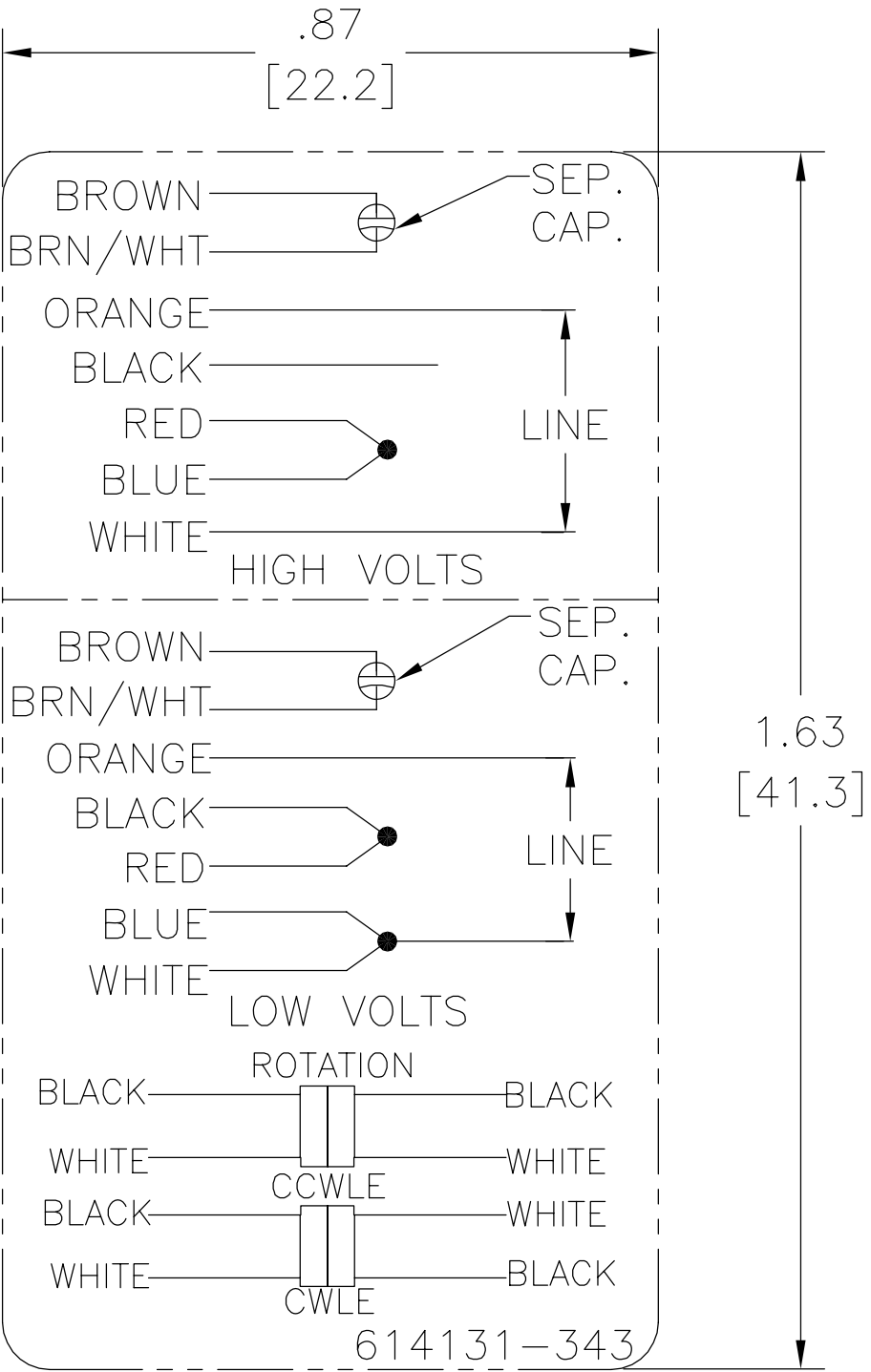
NOTAS:

1. PARA USAR CON 614129 PLACA DE DATOS EN BLANCO.
2. ——— ——— INDICA LIMITES DE DIMENSION
3. EL MOLDE DEBE ESTAR HECHO DESDE EL PROVEEDOR PRINCIPAL POR A. O. SMITH CORPORATION
4. EL MOLDE DEBE PRODUCIR UNA IMPRESION LEGIBLE.



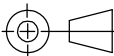
CARACTERISTICAS DE GEOMETRIA Y SIMBOLOS // PLANICIDAD — RECTITUD ∠ ANGULARIDAD ⊥ PERPENDICULARIDAD (A ESCUADRA) // PARALELISMO ○ REDONDEZ (CIRCULARIDAD) ⊘ CILINDRICIDAD ⌒ PERFIL DE CUALQUIER SUPERFICIE ⌒ PERFIL DE CUALQUIER LINEA ↑ VARIACION ⊕ POSICION REAL ◎ CONCENTRICIDAD ≡ SIMETRIA	A MENOS QUE SE ESPECIFIQUE DE OTRA MANERA, LAS TOLERANCIAS DE LAS DIMS. SON LAS SIGUIENTES: X XX XXX XXXX PULG ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005 mm ±0.5 ±0.13 ±0.013 ANG. ±.50 GRADOS ELIMINAR REBABAS Y ORILLAS FILOSAS DEL BORDE. PULG .003-.015 mm 0.1-0.4 FILETEAR ESQUINA: PULG .020 mm 0.5 MAQUINAR SUPERFICIES PULG 125 mm 3.2 DIMS METRICAS MOSTRADAS [PARENTESIS]	DIBUJADO POR: L. Grado	02-05-2009	<div> ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY Innovation has a name. A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION</div>		
		APROBADO POR: C. Contreras	02-05-2009			
		TERCER ANGULO DE PROYECCION		FECHA EDS: 01-21-2007 REV. FORMATO: F	DESCRIPCION: CONN DIAGRAM-EXTERNAL	
		CONFIDENCIAL: ESTE DIBUJO Y SU INFORMACION SON PROPIEDAD DE USO EXCLUSIVO Y CONFIDENCIAL DE A.O.SMITH CORP. Y NO DEBERAN SER REVELADOS, DUPLICADOS, DISTRIBUIDOS O USARSE DE OTRA MANERA SIN EL CONSENTIMIENTO ESCRITO DE A.O. SMITH CORP. -TODOS LOS DERECHOS RESERVADOS.ASME Y14.5M 1994			TAMAÑO: A	NUMERO DE DIBUJO: 614131-343
					ESCALA:NONE	


??	ECO	??	??	??	??
B	0004268	Lara Grado	02-05-2009	C. Contreras	02-05-2009



????
□ ???
— ???
∠ ???
⊥ ???
// ???
○ ???
⊗ ???
⊙ ???
△ ???
∩ ???
↑ ???
⊕ ???
⊗ ???
= ???

?????
??????
?? X XX XXX XXXX
?? ±.1 ±.02 ±.005 ±.0005
?? ±0.5 ±0.13 ±0.013
?? ±50 ?
??????
?? .003-.015 ?? 0.1-0.4
??
?? .020 ?? 0.5
????
?? 125 ?? 3.2
??????[]

??:	L. Grado	02-05-2009
??:	C. Contreras	02-05-2009
?????		???????? 01-21-2007
		?????? F
??:	?????????????A.O.SMITH?????	
??A.O.SMITH????????????????????		
?????—-?????		
ASME Y14.5M 1994		



ELECTRICAL PRODUCTS COMPANY
A DIVISION OF A. O. SMITH CORPORATION

CONN DIAGRAM-EXTERNAL

A

614131-343

NONE

1