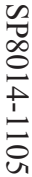




PARTS MANUAL



Page 2

STEP 1. MODULE, VOLTAGE WATTAGE PHASE

Example:
Generic Model No. = E62083E080XXXX
Voltage Wattage Phase Module No. = AT1A-3571-4

Examples:
(E62083E08030200)
E,0 = AT1A-3572-2

Example:
(E62083E08030200)
2 = AT1A-3600-T

Example:
(E62083E08030200)
0 = AT1A-3500-1

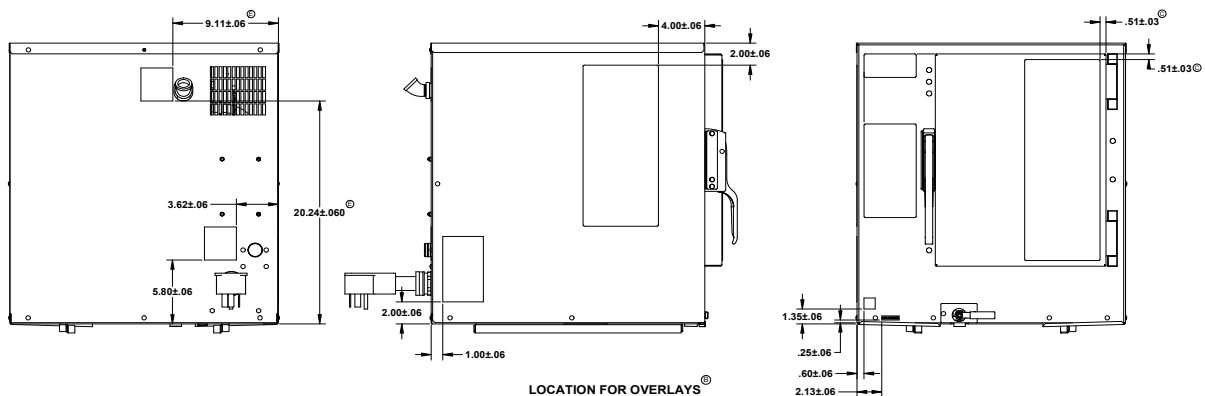
	⑤
--	---

DIGIT 14,15	MODULE, LEG CONFIGURATION	MODULE DESCRIPTION
0,0	AT1A-3500-1	DRAIN PAN RAILS
0,1	AT1A-3500-2	DRAIN PAN RAILS + TAMPER-PROOF SCREWS
2,0	AT1A-3500-3	4" LEGS + FLANGED FEET
2,1	AT1A-3500-4	4" LEGS + FLANGED FEET + TAMPER-PROOF SCREWS
3,0	AT1A-3500-7	4" LEGS + FLANGED FEET + ESPEK LIFT KIT
5,0	AT1A-3500-5	4" LEGS + BULLET FEET
5,1	AT1A-3500-6	4" LEGS + BULLET FEET + TAMPER-PROOF SCREWS

EXAMPLE RESULT:

E62083E08030200 is made from parts and modules AT1A-3571-4 + AT1A-3572-2 + AT1A-3600-1 + AT1A-3500-1

Unless otherwise specified, Dimensions in inches Tolerances: Bends: 90° Tolerances: Angles: ±1° 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 1/16 ±.003 1/32 Micro Inches GD&T Per ANSI Y14.5M	<table><tr><th>Name</th><th>Date</th></tr><tr><td>Drawn: ALB</td><td>DESIGN</td></tr><tr><td>Checked: A. SEXT</td><td>DESIGN</td></tr><tr><td>Project: ERM</td><td>DESIGN</td></tr></table>	Name	Date	Drawn: ALB	DESIGN	Checked: A. SEXT	DESIGN	Project: ERM	DESIGN	 AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
Name	Date									
Drawn: ALB	DESIGN									
Checked: A. SEXT	DESIGN									
Project: ERM	DESIGN									
Title: BOM, 6 PAN FINAL										
Comments: Do Not Scale Drawing	Finish: <table><tr><th>Size</th><th>Drawing No.</th><th>Rev</th></tr><tr><td>E</td><td>AT1A-3570</td><td>E</td></tr></table>	Size	Drawing No.	Rev	E	AT1A-3570	E	Scale: 1:1 ECN: 445 Sheet 1 of 2		
Size	Drawing No.	Rev								
E	AT1A-3570	E								



Unless otherwise specified, Dimensions: Inches Tolerances: Bends: .010" Radii: .875" 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 1/16 ±.005 1/32 Micro Inches GD&T Per ANSI Y14.5M	Name _____ Date _____		 Accutemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
	Drawn _____	ALR 06/02/09	
	Checked _____	G. SEXTI 06/02/09	
	Project Eng _____	LWR 06/02/09	
	Title _____		
	Material: _____		
Comments:		Site Drawing No: _____	Rev _____
Do Not Scale Drawing	Final: _____	E AT1A-3570	
		Scale: 1" = 1' (ENR 445)	Sheet 2 of 2

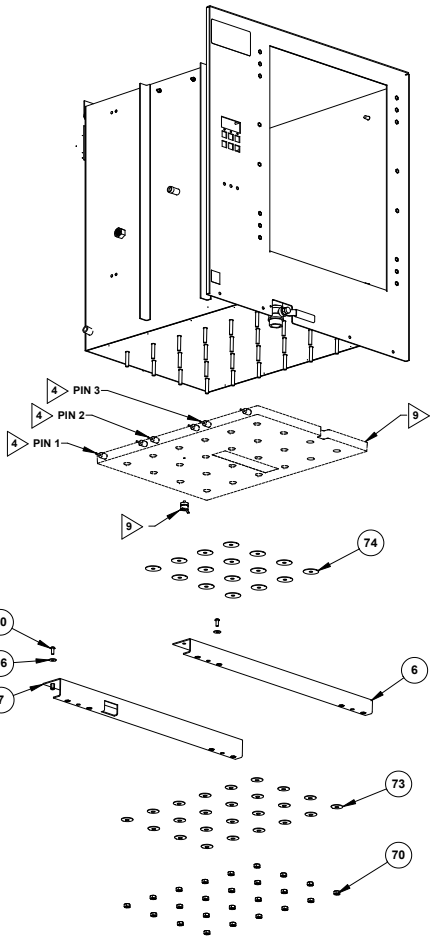


	9	10	9	69	AT0F-3621-1	NUT, #6-32UNC-2B UNDERSIZE MACHINE SCREW HEX
2	2	2	2	68	AT0F-2691-21002	NUT, #6-32 NYLOC
2	2	2	2	67	AT0F-2778-11002	NUT, #4-40UNC-2B ZINC PLATED HEX MACHINE SCREW
				66		
2	-	2	-	65	AT0F-3740-31035	SCREW, #8-32 TYPE 23 X 3/8 PHLP PAN HD
8	8	-	-	64	AT0F-3480-41080	SCREW, #10-24 x 1" DRL SPAN FLT HD MACH
	-	8	8	64	AT0F-2061-41080	SCREW, #10-24 x 1" FLAT HD MACHINE
15	15	-	-	63	AT0F-2451-32036	SCREW, #8 TYPE AB X 3/8 DRL SPAN PAN HD
	-	15	15	63	AT0F-2777-31030	SCREW, #8 TYPE AB X 3/8 TRUSS HD
9	9	-	-	62	AT0F-3448-41036	SCREW, #10-24x3/8" DRL SPAN PAN HD MACH
	-	9	9	62	AT0F-1046-41030	SCREW, #10-24 x 3/8 PHLP TRUSS HEAD
6	2	-	-	61	AT0F-3448-31036	SCREW, #8-32x3/8" DRL SPAN PAN HD MACH
	-	6	2	61	AT0F-1046-31030	SCREW, #8-32 x 3/8 PHLP TRUSS HEAD
2	2	2	2	60	AT0F-2755-41042	SCREW, #10-24UNC X 1/2 PHILIPS ROUND HEAD MACHINE
2	2	2	2	59	AT1E-2652-1	PROBE, WATER SENSOR
4	-	4	-	58	AT0P-2714-3	HOSE CLAMP 3/4" ID
2	2	2	2	57	AT0P-2714-5	HOSE CLAMP 1/2" ID
1	1	1	1	56	AT0P-2714-1	HOSE CLAMP 1/4" ID
1	-	1	-	55	AT0P-3477-83022	HOSE, SILICONE, BRAIDED REINFORCED 3/4" Idx 2 1/2" LG
1	-	1	-	54	AT0P-3477-83153	HOSE, SILICONE, BRAIDED REINFORCED 3/4" Idx 15 3/4" LG
1	1	1	1	53	AT0P-3833-63122	SILICONE HOSE, 1/2"ID X 12.5" LG
1	1	1	1	52	AT1P-2955-32220	SILICONE HOSE, 1/4"ID x 22" LG
1	1	1	1	51	AT1P-2555-32011	SILICONE HOSE 1/4" ID X 1.25" LG
-	1	-	1	50	AT0P-2841-2	HEX HEAD PLUG CORED
1	-	1	-	49	AT0P-3430-1	FITTING, GARDEN HOSE TO NTPF
1	-	1	-	48	AT0P-3512-12000	NIPPLE, CLOSE, BRASS-1/4" NPT
1	-	1	-	47	AT0P-3518-1	MALE ELBOW, 1/4" TUBE TO 1/4" NPTM
1	-	1	-	46	AT1M-3510-1	BRACKET, WATER CONTROL VALVE
1	1	1	1	45	AT1A-3387-2	LOOSE PIECES, STEAMER
-	1	-	1	44	AT0P-3613-2	BUSHING, 3/8 NPT X 1/4NPT HEX
1	1	1	1	43	AT1J-2866-31	INSULATION, BACK TOP
1	1	1	1	42	AT0E-3626-1	TEMPERATURE SENSOR, RTD
1	1	1	1	41	AT0P-3616-1	ELBOW, 90° HOSE BARB 1/2 X 1/4
1	-	1	-	40	AT0P-3233-1	FLOAT, ROUND
1	1	1	1	39	AT1L-3357-1	LABEL, SERIAL NUMBER DATA
1	1	1	1	38	AT0P-2239-1	BALL VALVE
1	1	1	1	37	AT1L-2624-1	LABEL, STEAMER LEGS
AR	AR	AR	AR	36	AT0H-3102-1	PIPE THREAD SEALANT
1	1	1	1	35	AT1M-3348-1	COVER, STEAMER DRAIN
2	1	1	1	34	AT1L-3369-1	LABEL, SERIAL NUMBER
1	2	2	2	33	AT1M-2573-3	DRIP EDGE
1	1	1	1	32	AT1L-2866-27	INSULATION, BACK WALLS
1	1	1	1	31	AT1L-2866-23	INSULATION, RIGHT SIDE
1	1	1	1	30	AT1L-2866-29	INSULATION, LEFT SIDE WALLS
1	1	1	1	29	AT1L-2866-28	INSULATION, TOP
1	1	1	1	28	AT1L-2866-26	INSULATION, BOTTOM BACK
1	1	1	1	27	AT1L-2866-25	INSULATION, BOTTOM MIDDLE
1	1	1	1	26	AT1L-2866-24	INSULATION, BOTTOM FRONT
3	3	3	3	25	AT0E-1800-2	INDICATOR LAMP RED LED 28V
1	1	1	1	24	AT1M-3607-1	BRACKET, INDICATOR LAMP
2	2	2	2	23	AT0H-3623-2	SPACER, ROUND CLEAR HOLE
7	7	7	7	22	AT0H-3623-1	SPACER, ROUND CLEAR HOLE
1	-	1	-	21	AT0P-3481-1	ELBOW, 90° NPT TO BEADED HOSE BARB
1	-	1	-	20	AT0P-2618-4	FITTING, 3/8" NPT TO 3/4" HOSE BARB
1	-	1	-	19	AT1M-3521-2	TRAY, CONDENSATE
1	1	1	1	18	AT0P-3614-1	TEE, BULLHEAD 1/2 X 3/4 X 1/2 NPT
1	1	1	1	17	AT0P-2628-1	ELBOW, 90° FITTING 1/4" NPTM TO 1/4" HOSE BARB
1	1	1	1	16	AT0P-1456-3	FITTING FEMALE 3/8 NPT X 1/4 BARB
1	-	1	-	15	AT0P-3509-2	SOLENOID VALVE, 1/4"-2VAC
1	-	1	-	14	AT0P-3504-40060	TUBING, PVDF, 1/4" OD x 6" LONG
1	-	1	-	13	AT0P-3495-2	MALE CONNECTOR, 1/4" TUBE TO 1/8" NPTM
				12		
1	-	1	-	11	AT0P-3499-1	FILTER, INLET
1	-	1	-	10	AT0P-3498-1	WASHER, GARDEN HOSE
1	-	1	-	9	AT0P-3497-1	CAP, 3/4" GARDEN HOSE
1	1	1	1	8	AT1A-3590-1	COMPONENT BRACKET ASSY
1	1	1	1	7	AT1A-3610-1	HEATER MOUNTING BRACKET ASSY
1	1	1	1	6	AT1A-3610-2	HEATER MOUNTING BRACKET ASSY
2	2	2	2	5	AT1M-3587-1	PANEL, SIDE
1	1	1	1	4	AT1M-3588-1	PANEL, BACK
1	1	1	1	3	AT1A-3596-1	PANEL, BOTTOM ASSEMBLY
1	1	1	1	2	AT1A-3629-1	ASSEMBLY, TOP PANEL
1	1	1	1	1	AT1A-3573-1	CHAMBER WELD ASSEMBLY
QTY AT1A-3572-4					ITEM	PART NUMBER
QTY AT1A-3572-3						DESCRIPTION
QTY AT1A-3572-2						
QTY AT1A-3572-1						

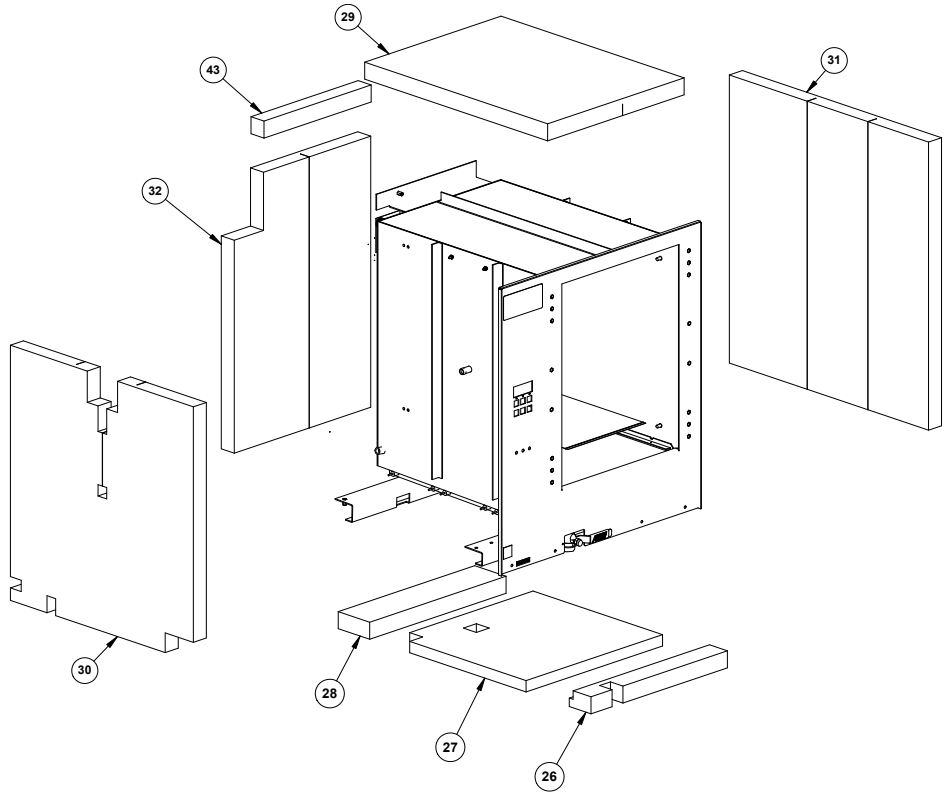


SP8014-1105

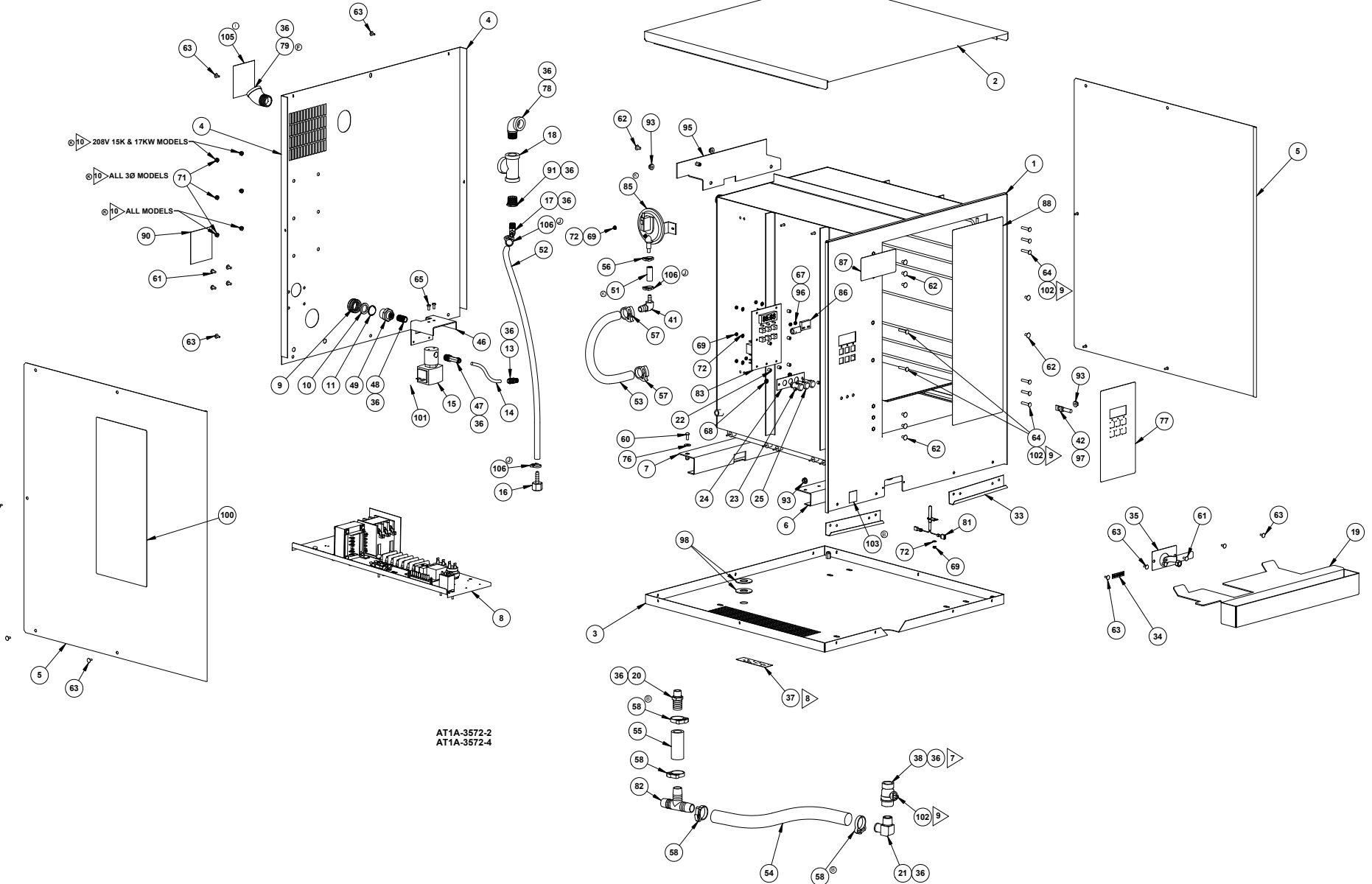
Page 5



AT1A-3572-1 THRU -4
SOME COMPONENTS REMOVE FOR CLARITY



Unless otherwise specified: Dimensions: inches Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal 3 Place Decimal 1/16" & 1/32" = 0.0625 inches 0.001" = 0.0254 mm Comments: Do Not Scale Drawing	Drawn	Name	Date
	Checked	eng	11/15/2018
	Project Eng	SP8	11/15/2018
	SP8	11/15/2018	11/15/2018
AccuTemp			
AccuTemp Products, Inc. 8418 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825			
MODULE 6 PAN COMMON COMPONENTS			
Size	Comments No.	Rev	
E	AT1A-3572	K	
Scale: 1:1	ECN: 445	Sheet 2 of 5	



Unless otherwise specified, Dimensions: Inches Bends: 90° Angular: 1° 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 1/16 ±.005 1/32 Minus Inches GOST Pw: M10x1.75x1.6 Comments:	Name		Date	 AccuTemp Products, Inc. 9415 N. Clingan Park Fort Wayne, IN 46825
	Drawn	AKB		
	Checked	DPE	11/26/2018	
	Project Eng.	DPE	11/26/2018	
	Material			
Finish: N/A				MODULE 6 PAN COMMON COMPONENTS
Do Not Scale Drawing	N/A	Size	Drawing No.	Rev
		E	AT1A-3572	K
		Scale: 1:3 (SCH 445)	Sheet 3 of 5	

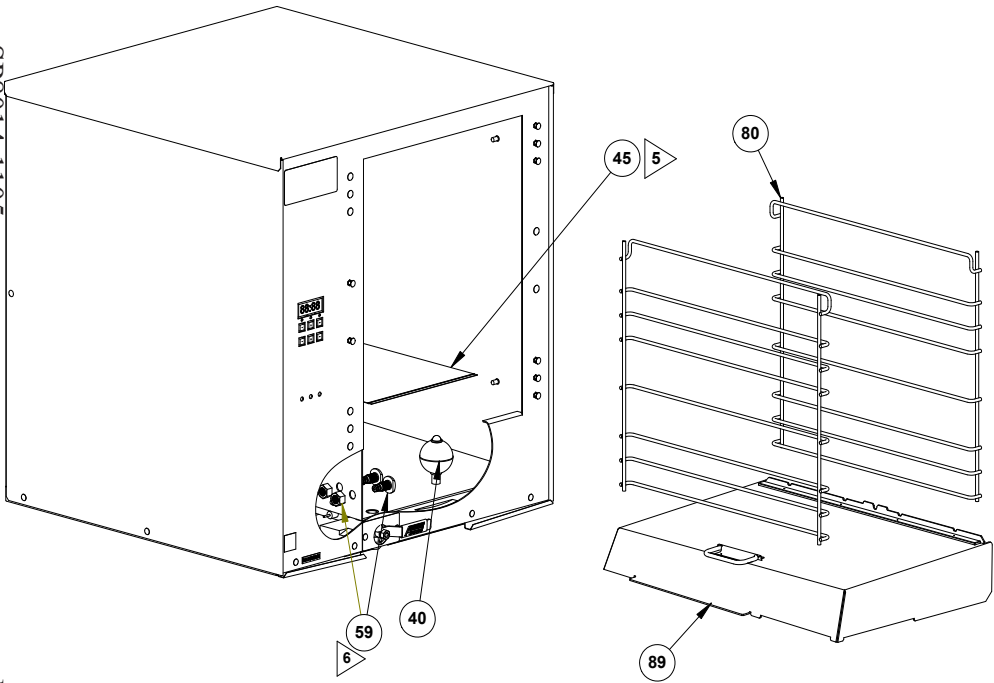


Unless otherwise specified, Dimensions in inches Tolerances: Bends: 90° Allow: .015" 2 Place Decimal ± .02 3 Place Decimal ± .005 1/16 ± .005 .125 Micro Inches G1017 Per ANSI Y14.5M	Name	Date	 AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
	Drawn	ALB 11/16/2009	
	Checked		
	Project Eng	DPS 11/16/2009	
	Title		
Material:	MODULE 6 PAN COMMON COMPONENTS		
N/A			
Finish:	Size Drawing No. Rev E AT1A-3572 K		
N/A	Scale: 1/8" = 1" ECN: 445 Sheet 4 of 6		
Comments: Do Not Scale Drawing			

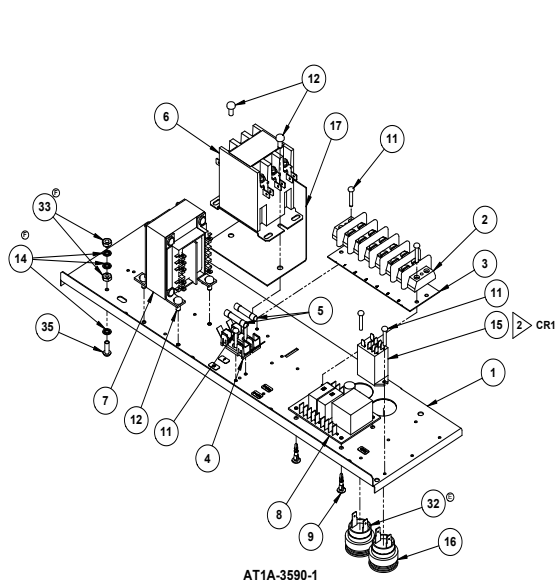


SP8014-1105

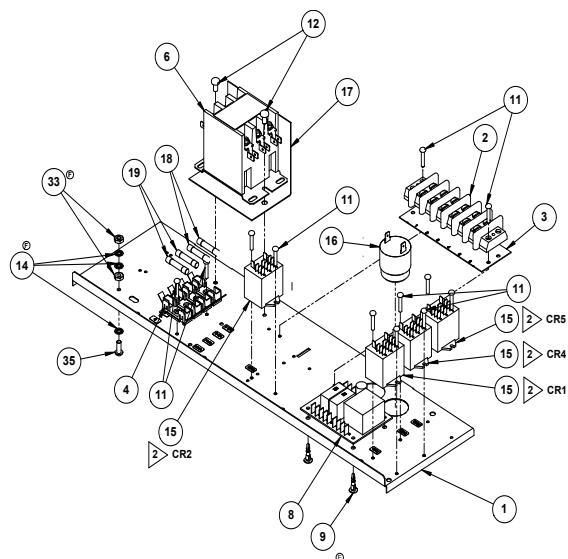
Page 8



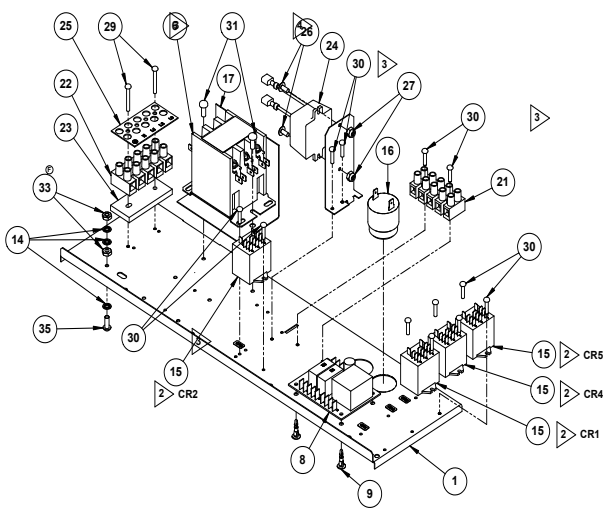
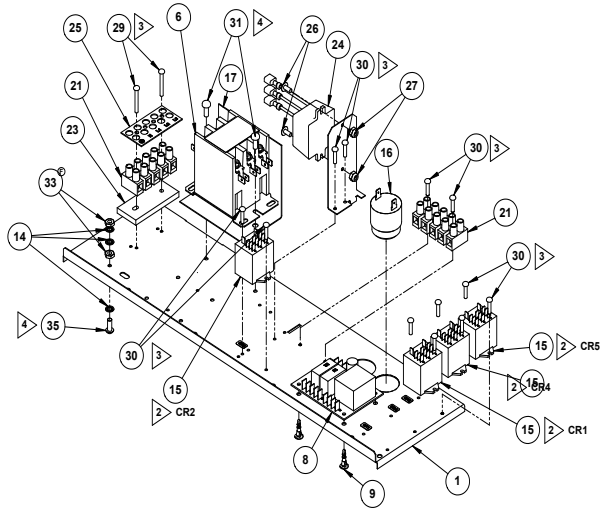
Unless otherwise specified, Dimensions: inches Bends: 90° Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal: ±.02 3 Place Decimal: ±.005 T.I.R. ±.005 ±.125 Micro Inches GD&T Per ANSI Y14.5M Comments: Do Not Scale Drawing	Name		Date		 AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
	Drawn		ALB 11/24/2008		
	Checked		DPS 11/24/2008		
	Project Eng		DPS 11/24/2008		
	Material: N/A		Title		
Size			Drawing No.		
E			AT1A-3572		
Scale: 1:1			Rev K		
ECN: 445			Sheet 5 of 5		



AT1A-3590-1

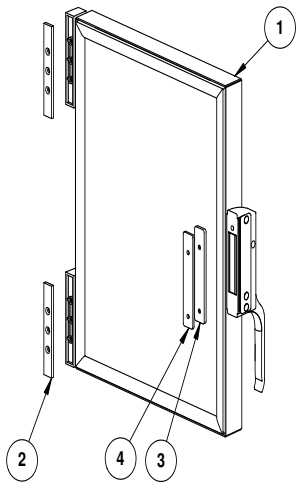


AT1A-3590-4

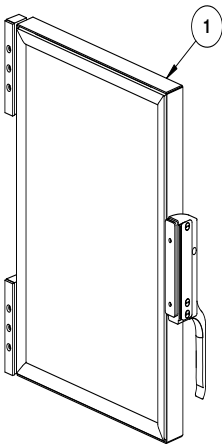
AT1A-3590-5[®]AT1A-3590-6[®]

1	1	1	1	ATOF-2755-41040	35	SCREW, #10-24UNC X 1/2 PHILIPS ROUND HEAD MACHINE
2	2	2	2	ATOF-2778-41001	33	NUT, #10-24UNC-2B SS HEX MACHINE SCREW
-	-	-	-	ATOE-3654-2	32	ALARM, PIEZO ELECTRIC
2	2	-	-	ATOF-3693-40040	31	SCREW, #10-32UNF X 1/2" PHILLIPS PAN HEAD
12	12	-	-	ATOF-3693-21050	30	SCREW, #6-32UNC X 5/8" PHILLIPS PAN HEAD
2	2	-	-	ATOF-3693-21090	29	SCREW, #6-32UNC X 1 1/8" PHILLIPS PAN HEAD
4	4	-	-	ATOF-2691-21001	28	NUT, #6-32 NYLOC
2	2	-	-	ATOF-2691-31001	27	NUT, #6-32 NYLOC
2	2	-	-	ATOF-1046-31030	26	SCREW, #6-32 X 3/8 PHLP TRUSS HEAD
-	1	-	-	ATOL-3454-2	25	LABEL, TERM BLOCK
1	-	-	-	ATOL-3454-1	25	LABEL, TERM BLOCK
-	1	-	-	ATOA-3702-2	24	ASSEMBLY, EMI FILTER
1	-	-	-	ATOA-3702-1	24	ASSEMBLY, EMI FILTER
1	1	-	-	ATOE-3482-1	23	SPACER, TERMINAL BLOCK
-	1	-	-	ATOE-3453-2	22	TERMINAL BLOCK, 5-POSITION 40A
2	1	-	-	ATOE-3453-1	21	TERMINAL BLOCK, 5-POSITION 32A
1	1	-	-	AT1M-3438-1	20	BRACKET, EMI MOUNTING
-	-	2	-	ATOE-2731-3	19	FUSE 1/2 AMP 250V
-	-	2	-	ATOE-2731-1	18	FUSE 1/2 AMP 250V
1	1	1	1	AT1M-3734-1	17	SHIELD, CONTACTOR
1	1	1	-	ATOE-3654-3	16	ALARM, PIEZO ELECTRIC
-	-	-	1	ATOE-3654-1	16	ALARM, PIEZO ELECTRIC
4	4	4	-	ATOE-2825-4	15	GENERAL PURPOSE RELAY 208/240V
-	-	-	1	ATOE-2825-5	15	GENERAL PURPOSE RELAY 24VAC
3	3	3	3	ATOE-2666-40000	14	WASHER, #10 INTERNAL TOOTH LOCK
					13	
-	-	2	6	ATOF-3620-40032	12	SCREW, #10-32UNF X 3/8" SWAGEFORM PHILLIPS PAN HEAD
-	-	12	6	ATOF-3620-21052	11	SCREW, #6-32UNC X 5/8" SWAGEFORM PHILLIPS PAN HEAD
					10	
4	4	4	4	ATOH-3407-1	9	CB SUPPORT, REVERSE MTG.
1	1	1	-	ATOE-3230-6	8	PCB, DUAL PURPOSE WATER SENSOR
-	-	-	1	ATOE-3230-2	8	PCB, DUAL PURPOSE WATER SENSOR
-	-	-	1	ATOE-2662-5	7	TRANSFORMER
1	1	1	-	ATOE-1587-1	6	3 POLE CONTACTOR
-	-	-	1	ATOE-1587-4	6	3 POLE CONTACTOR
-	-	-	2	ATOE-2731-2	5	FUSE 1% AMP 250V
-	-	-	1	ATOE-2708-2	4	3AG OMNI-BLOCK FUSE BLOCK 4 POS
-	-	-	1	ATOE-2708-1	4	3AG OMNI-BLOCK FUSE BLOCK 2 POS
-	-	-	1	ATOE-3062-3	3	MARKER STRIP BARRIER BLOCK 6 POS
-	-	-	1	ATOE-1134-6	2	6 POSITION TERMINAL BLOCK
1	1	1	1	AT1M-3591-1	1	COMPONENT BRACKET
ATT43590-6	ATT43590-5	ATT43590-4	ATT43590-1	PART NUMBER	ITEM	DESCRIPTION

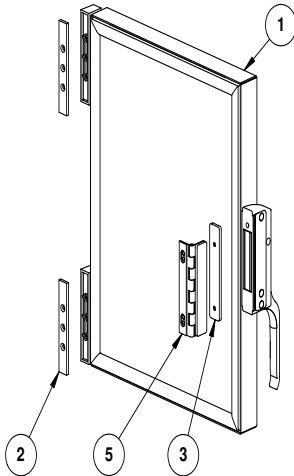
Unless otherwise specified, Dimensions: Inches Bends: 90° Tolerances: Angular: .1" 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 1/8" ±.005 V2 Micro Inches ACCU-TAP N14-6M	Name _____ Date _____ Drawn AJS Checked GJS 11/23/2025 Project Eng GJS 11/23/2025 Material: _____ Finish: _____ N/A	 AccuTemp 3415 N. Creston Park Fort Wayne, IN 46825 Title: COMPONENT BRACKET ASSEMBLY STRAKER Size Drawing No. _____ E AT1A-3590 Rev _____ Scale: 1/2 (ENR-445) Sheet 1 of 1
--	---	---



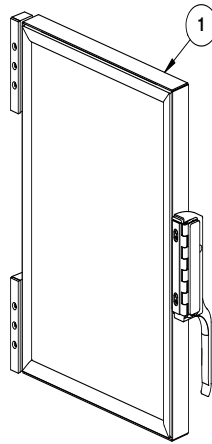
AT1A-3600-1



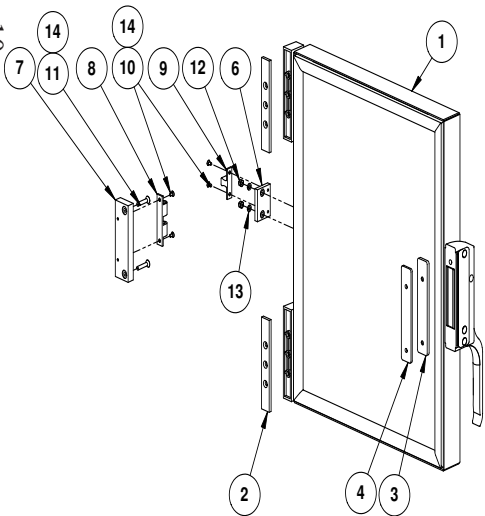
AT1A-3600-2
OTHERWISE SAME AS AT1A-3600-1



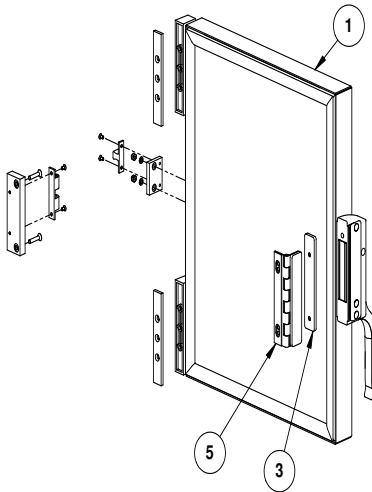
AT1A-3600-4



AT1A-3600-6
OTHERWISE SAME AS AT1A-3600-4



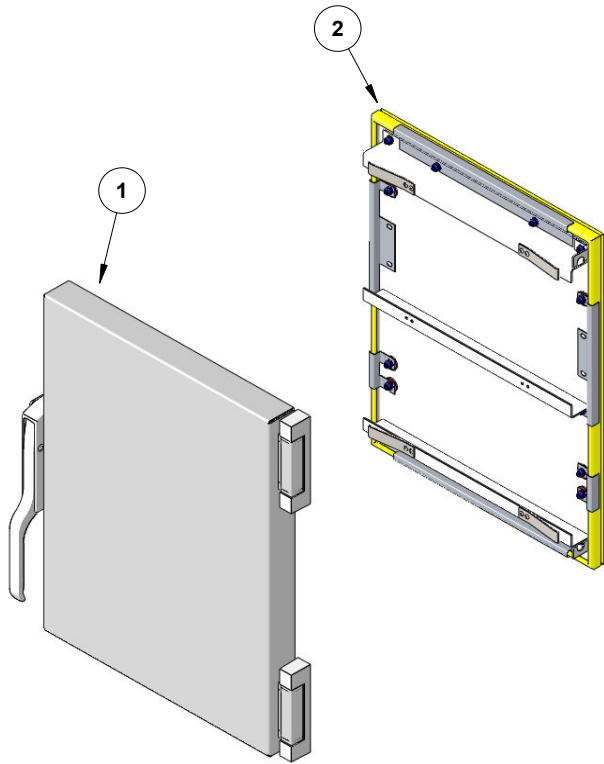
AT1A-3600-3



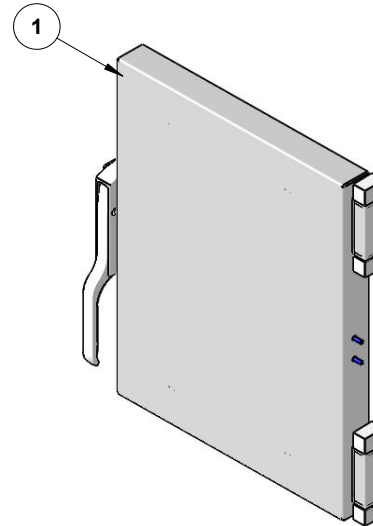
AT1A-3600-5
OTHERWISE SAME AS AT1A-3600-3

Ⓐ	-	AR	-	AR	-	-	14	AT0H-3065-3	THREAD LOCKER 248					
	-	2	-	2	-	-	13	AT0F-1922-40000	WASHER, #10 SS HELICAL SPRING LOCK					
	-	2	-	2	-	-	12	AT0F-2632-41001	NUT, #10-24 ACORN					
ⒸⒸ	-	2	-	2	-	-	11	AT0F-2061-41080	SCREW, #10-24 x 1" FLAT HD MACHINE					
	-	4	-	4	-	-	10	AT0F-2061-21020	SCREW, #6-32 X 1/4" FLAT HEAD MACHINE					
	-	1	-	1	-	-	9	AT0H-3443-3	CATCH, BALL-STYLE GRAB					
	-	1	-	1	-	-	8	AT0H-3443-2	CATCH, BALL-STYLE GRAB					
	-	1	-	1	-	-	7	AT1M-3670-1	PLATE, HOLD OPEN FRONT					
	-	1	-	1	-	-	6	AT1M-3671-1	PLATE, HOLD OPEN DOOR					
Ⓔ	1	1	1	-	-	-	5	AT1A-3442-1	CRACK OPEN HINGE ASSEMBLY					
	-	-	-	1	1	1	4	AT1H-3609-J	LATCH - SPACER					
Ⓔ	1	1	1	1	1	1	3	AT1H-3609-H	LATCH - STRIKE					
	2	2	2	2	2	2	2	AT1M-3655-1	SPACER HINGE					
	-	1	-	1	-	-	1	AT1A-3645-3	DOOR ASSEMBLY					
	1	-	-	-	1	-	1	AT1A-3645-2	DOOR ASSEMBLY					
	-	-	1	-	-	1	1	AT1A-3645-1	DOOR ASSEMBLY					
QTY	AT1A-3600-6	QTY	AT1A-3600-5	QTY	AT1A-3600-4	QTY	AT1A-3600-3	QTY	AT1A-3600-2	QTY	AT1A-3600-1	ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION

Unless otherwise specified: Dimensions: Inches Bonds: 90° Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal: ±.02 3 Place Decimal: ±.005 T.I.R. ±.005 GD&T Per ANSI Y14.5M Comments: Do Not Scale Drawing		Name ALB 3/31/2009 Checked LW 3/31/2009 Project Eng ALB 3/31/2009 Material: N/A Finish: NA	Date 3/31/2009 Title: MODULE, DOOR CONFIGURATION D AT1A-3600 Scale: 1:4 ECN: 445	AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825 Rev. E Sheet 1 of 1
--	--	---	---	--



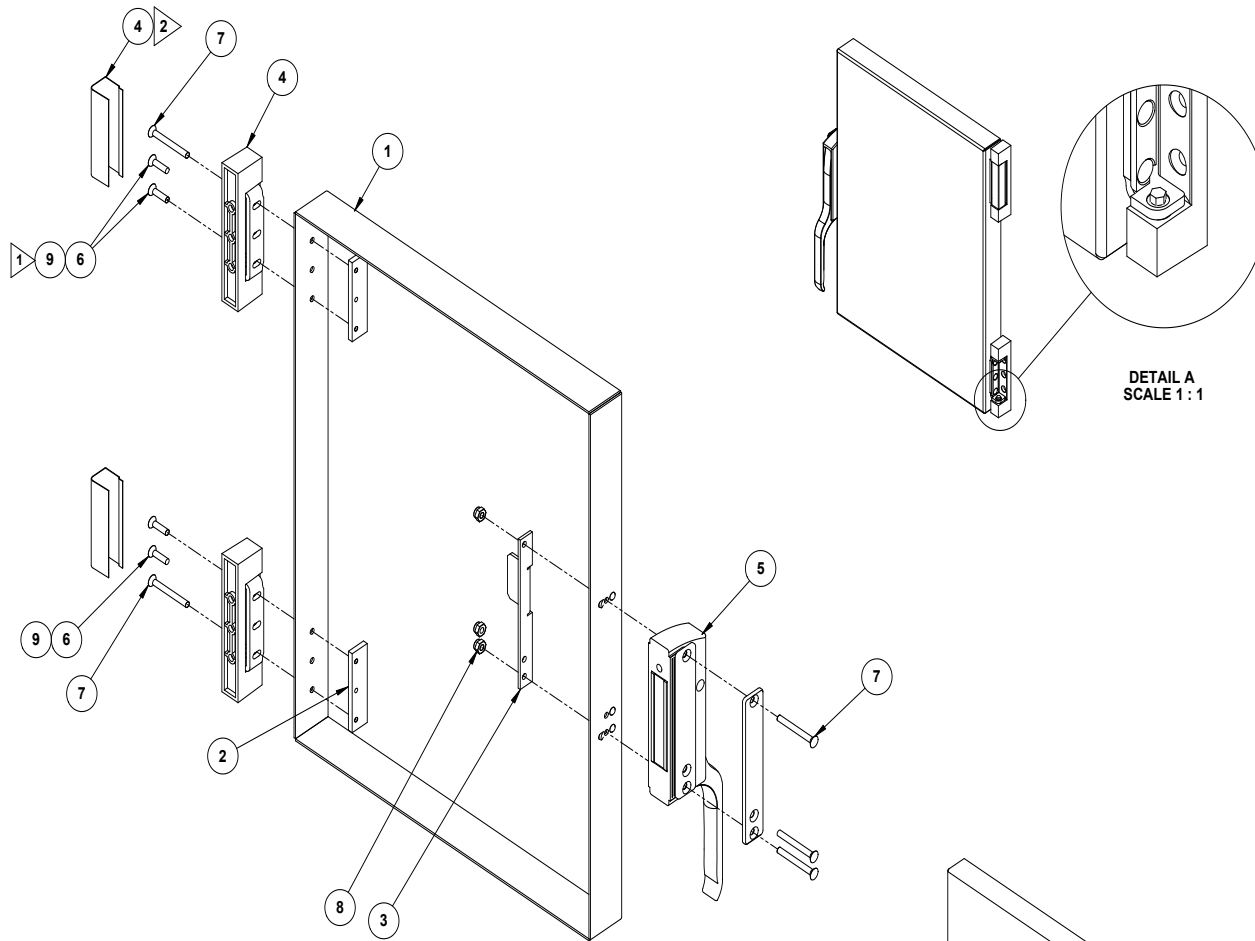
AT1A-3645-1
AT1A-3645-2



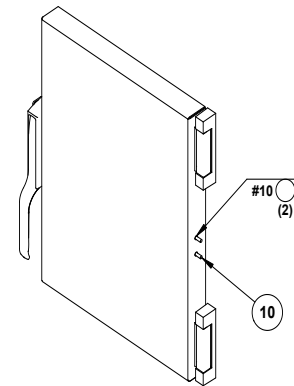
AT1A-3645-3
OTHERWISE SAME AS AT1A-3645-1

1	1	1	2	AT1A-3647-1	INNER DOOR ASSEMBLY
1	-	-	1	AT1A-3646-3	OUTER DOOR ASSEMBLY
-	1	-	1	AT1A-3646-2	OUTER DOOR ASSEMBLY
-	-	1	1	AT1A-3646-1	OUTER DOOR ASSEMBLY
QTY AT1A-3645-3	QTY AT1A-3645-2	QTY AT1A-3645-1	ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION

Unless otherwise specified, Dimensions: Inches Bends: 90° Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 T.I.R. ±.005 V125 Micro Inches GD&T Per ANSI Y14.5M				Name	Date	AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825	
Drawn	ALB	2/28/2009					
Checked	LRW	2/28/2009					
Project Eng	LRW	2/28/2009					
Material:				N/A		Title:	
Finish:				N/A		Size: Drawing No.:	
Comments:						C AT1A-3645	
Do Not Scale Drawing						Rev. A	
						Scale: 1:4 ECN: 445 Sheet 1 of 1	



AT1A-3646-1
AT1A-3646-2



AT1A-3646-3
OTHERWISE SAME AS AT1A-3646-1

NOTE:

- 1> APPLY ITEM #9 ON ITEM #6 BEFORE ANY ASSEMBLY.
- 2> REMOVE ITEM #4 COVER FOR AT1A-2428-2

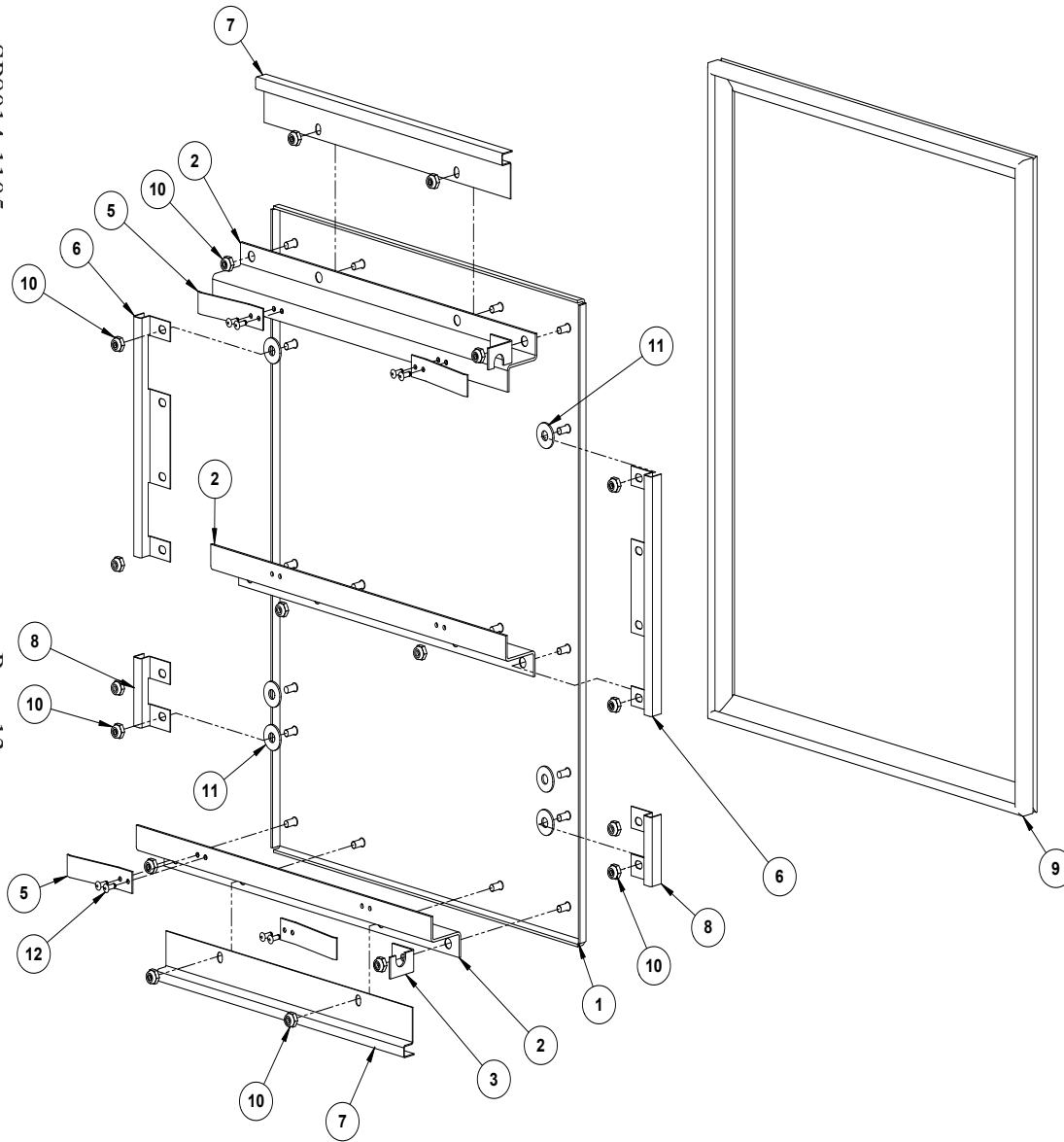
2	-	-	10	AT0F-1016-41040	#10-24 x 1/2 FL STUD THD
AR	AR	AR	9	AT0H-3065-3	THREAD LOCKER 248
3	3	3	8	AT0F-2691-41011	NUT, #10-24 WAXED NYLOC
-	5	-	7	AT0F-3480-41166	SCREW, #10-24 x 2" DRL SPAN FLT HD MACH
5	-	5	7	AT0F-2061-41140	SCREW, #10-24 x 1 1/4" FLAT HD MACHINE
-	4	-	6	AT0F-3480-41066	SCREW, #10-24 x 3/4" DRL SPAN FLT HD MACH
4	-	4	6	AT0F-2061-41060	SCREW, #10-24 x 1/4" FLAT HD MACHINE
1	1	1	5	AT1H-3609-1	LATCH HANDLE ASSEMBLY
2	2	2	4	AT1H-2058-3	HINGE, STEAMER DOOR
1	1	1	3	AT1M-3046-1	LATCH MOUNTING PLATE RIGHT HAND
2	2	2	2	AT1M-2689-1	HINGE MOUNTING PLATE
1	-	-	1	AT1M-3648-2	OUTER DOOR PANEL
-	1	1	1	AT1M-3648-1	OUTER DOOR PANEL
QTY AT1A-3646-3	QTY AT1A-3646-2	QTY AT1A-3646-1	ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION

Unless otherwise specified, Dimensions: Inches Bends: 90° Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal ±.05 3 Place Decimal ±.005 T.I.R. ±.005 V.152 Micro Inches GD&T Per ANSI Y14.5M Comments: Do Not Scale Drawing		Drawn ALB 2/27/2009	Name LW 2/27/2009	Date 2/27/2009	 AccuTemp Products, Inc. 8416 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
Project Eng LW 2/27/2009		Material: N/A	Finish: N/A	Title: OUTER DOOR ASSEMBLY	
Size: 12		Drawing No.: AT1A-3646	Rev.: A	ECN: 445	Sheet 1 of 1

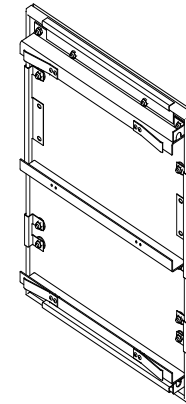


SP8014-1105

Page 13



AT1A-3647-1



8	12	AT0F-3368-2	BLIND RIVET
6	11	AT0F-1052-51000	WASHER 1/4 TYPE B PLAIN STAINLESS STEEL
18	10	AT0F-2691-41011	NUT, #10-24 WAXED NYLOC
1	9	AT1G-2633-1	INNER DOOR GASKET (6 PAN)
2	8	AT1M-3507-1	RETAINER, SIDE SMALL DOOR GASKET
2	7	AT1M-3652-1	RETAINER, DOOR GASKET
2	6	AT1M-3524-1	RETAINER, SIDE DOOR GASKET
4	5	AT1M-3653-1	SPRING, INNER DOOR
1	4	AT1M-3466-2	BRACKET, DOOR
1	3	AT1M-3466-1	BRACKET, DOOR
3	2	AT1M-3651-1	Z BRACKET, INNER DOOR
1	1	AT1A-3649-1	PANEL, INNER DOOR WELDMENT
QTY AT1A-3647-1	ITEM	PART NUMBER	DESCRIPTION

Unless otherwise specified,
Dimensions: Inches
Bends: 90°
Tolerances:
Angular: ±1°
2 Place Decimal: ±0.02
3 Place Decimal: ±0.005
T.I.R: ±0.005
GD&T Per ANSI Y14.5M
Comments:
Do Not Scale Drawing

Name	ALB	Date	2/27/2009
Checked	LRW	2/27/2009	
Project Eng	LRW	2/27/2009	
Material:	N/A		
Finish:	N/A		

AccuTemp Products, Inc.
8415 N. Clinton Park
Fort Wayne, IN 46825

AccuTemp

Title: **INNER DOOR ASSEMBLY**

Size: Drawing No.: **D AT1A-3647** Rev. **A**

Scale: 1:2 ECN: 445 Sheet 1 of 1



SP8014-1105

Page 14

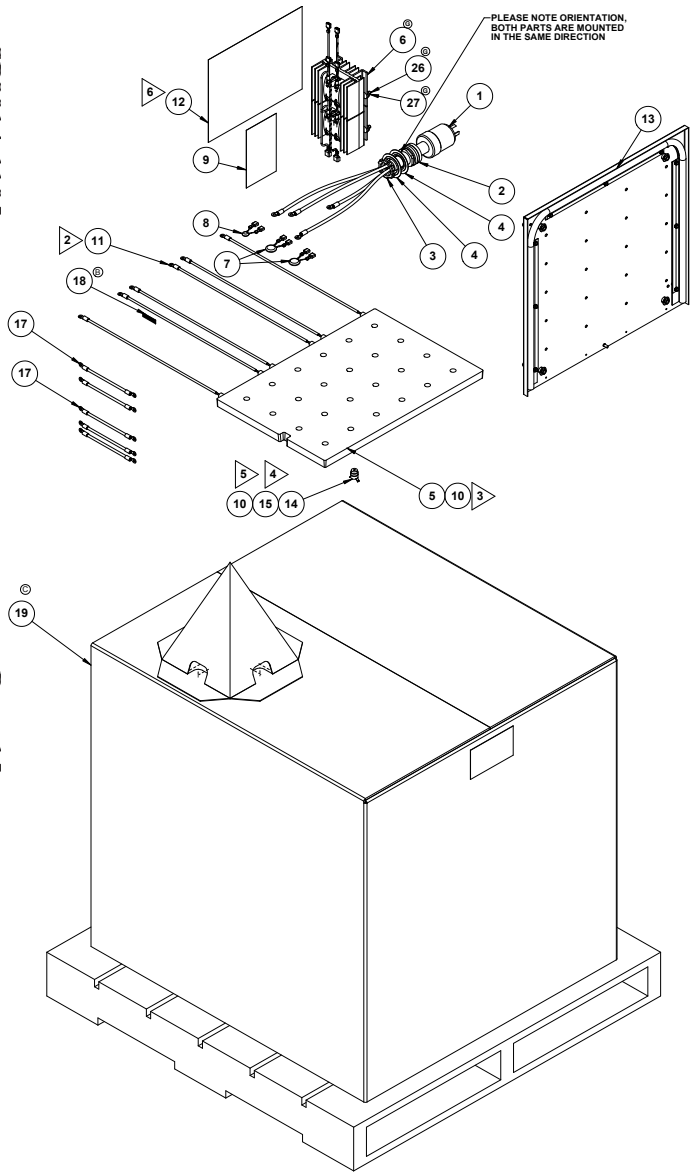
	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	2	6	6	4	4	4	4	4	2	27	AT0F-1017-51002	NUT, 1/4-20UNC HEX SERRATED
	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	4	2	2	6	6	4	4	4	4	4	2	26	AT0F-1921-51051	BOLT, 316SS 1/4-20 UNC 2A X 5/8" CARRIAGE
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	SP8017-1007	STEAMER OWNER'S MANUAL
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	AT0H-3150-1	GROMMET, RUBBER
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	AT0F-2875-51050	SCREW, 1/4-20UNC X 5/8 HEX HEAD MACHINE
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	AT0F-1922-50000	WASHER, 1/4" HELICAL SPRING LOCK
	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	AT0F-2668-2	NUTSERT, 1/4-20 HEX
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	AT1A-3765-1	ASSEMBLY, POWER PACK
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	19	AT1A-2806-3	PALLET BUILD STEAMER 6 PAN INTL
	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	19	AT1A-2806-2	PALLET BUILD STEAMER 6 PAN
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	18	AT1L-3369-1	LABEL, SERIAL NUMBER
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	17	AT1A-3605-5	STEAMER WIRING HARNESS
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	17	AT1A-3605-4	STEAMER WIRING HARNESS
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	17	AT1A-3605-3	STEAMER WIRING HARNESS
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	AT1A-3605-2	STEAMER WIRING HARNESS
AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	15	AT0H-3065-3	THREAD LOCKER 248
	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	14	AT1E-2653-4	OVERTEMP SWITCH
	1	-	-	1	1	1	1	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	1	1	1	14	AT1E-2653-3	OVERTEMP SWITCH
	-	1	1	1	1	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	13	AT1A-3667-1	DISTRIBUTION PANEL ASSEMBLY
	1	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	13	AT1A-3667-2	DISTRIBUTION PANEL ASSEMBLY
	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	13	AT1A-3667-3	DISTRIBUTION PANEL ASSEMBLY
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	AT1T-3595-6	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	12	AT1T-3595-5	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	AT1T-3595-4	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	AT1T-3595-3	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	1	1	1	1	-	12	AT1T-3595-2	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	AT1T-3595-1	SCHEMATIC, STEAMER, ATMOSPHERIC
6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	11	AT0E-2680-5	RING TERMINAL INSULATED #10 STUD 10-12 AWG
AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	AR	10	AT0H-3412-1	WAKEFIELD 120 THERMAL JOINT COMPOUND
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	AT1L-3116-3	TAG, STEAMER DATA
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	8	AT0A-2736-8	MOV- TERMINALS ASSEMBLY	
-	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	AT0A-2736-4	MOV- TERMINALS ASSEMBLY
2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	7	AT0A-2736-2	MOV- TERMINALS ASSEMBLY
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	3	3	2	2	2	2	2	1	6	AT1A-3707-1	HEAT SINK ASSY, SINGLE SSR
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	AT1E-3361-8	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	5	AT1E-3361-7	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	AT1E-3361-6	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	5	AT1E-3361-5	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	5	AT1E-3361-4	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	5	AT1E-3361-3	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	AT1E-3361-2	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1	5	AT1E-3361-1	CAST ALUM HEATER ASSEMBLY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	-	4	AT0H-3641-4	WASHER, 1 1/2 X 1 1/4 REDUCING
-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	4	AT0H-3641-2	WASHER, 1 1/4 x 3/4 REDUCING
-	2	2	2	2	2	2	2	-	-	-	-	-	-	2	2	2	2	2	-	-	2	2	2	2	2	2	4	AT0H-3641-1	WASHER, 1 1/4 x 1 REDUCING
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	3	AT0E-2086-4	CORD GRIP LOCKNUT
-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	1	1	1	1	1	1	3	AT0E-2086-3	CORD GRIP LOCKNUT
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	AT0E-3384-1	CONNECTOR, STRAIN RELIEF 3/4 NPT LIQUID TIGHT
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	2	AT0E-1049-6	CONNECTOR, 1 1/4" HUB STRAIN RELIEF
-	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	AT0E-1049-5	CONNECTOR, 1" HUB STRAIN RELIEF
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-	2	AT0E-1049-4	CONNECTOR, 1" HUB STRAIN RELIEF
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-21	POWER CABLE ASSY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-20	POWER CABLE ASSY
-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-14	POWER CABLE ASSY
-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-13	POWER CABLE ASSY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-10	POWER CABLE ASSY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	AT0A-2788-9	POWER CABLE ASSY
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																

QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY															QTY														
-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

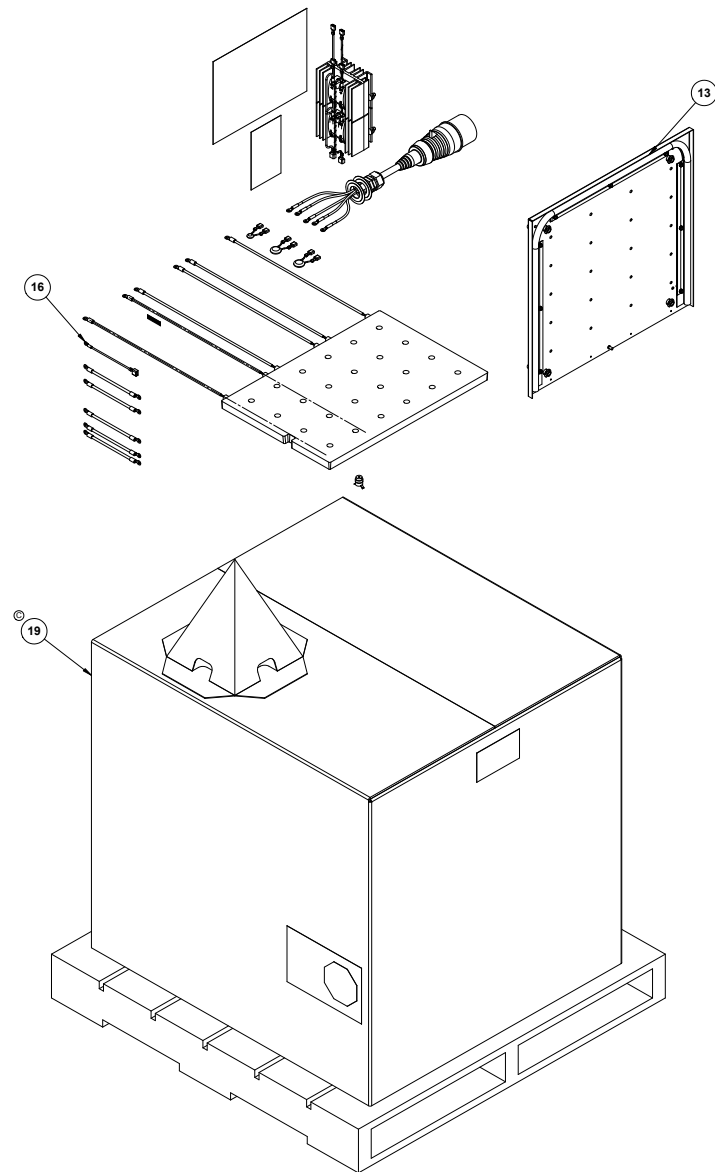


SP8014-1105

Page 15



STEAMER CONFIGURATION
GROUPS 1,2,4-9,11-14, 21-26



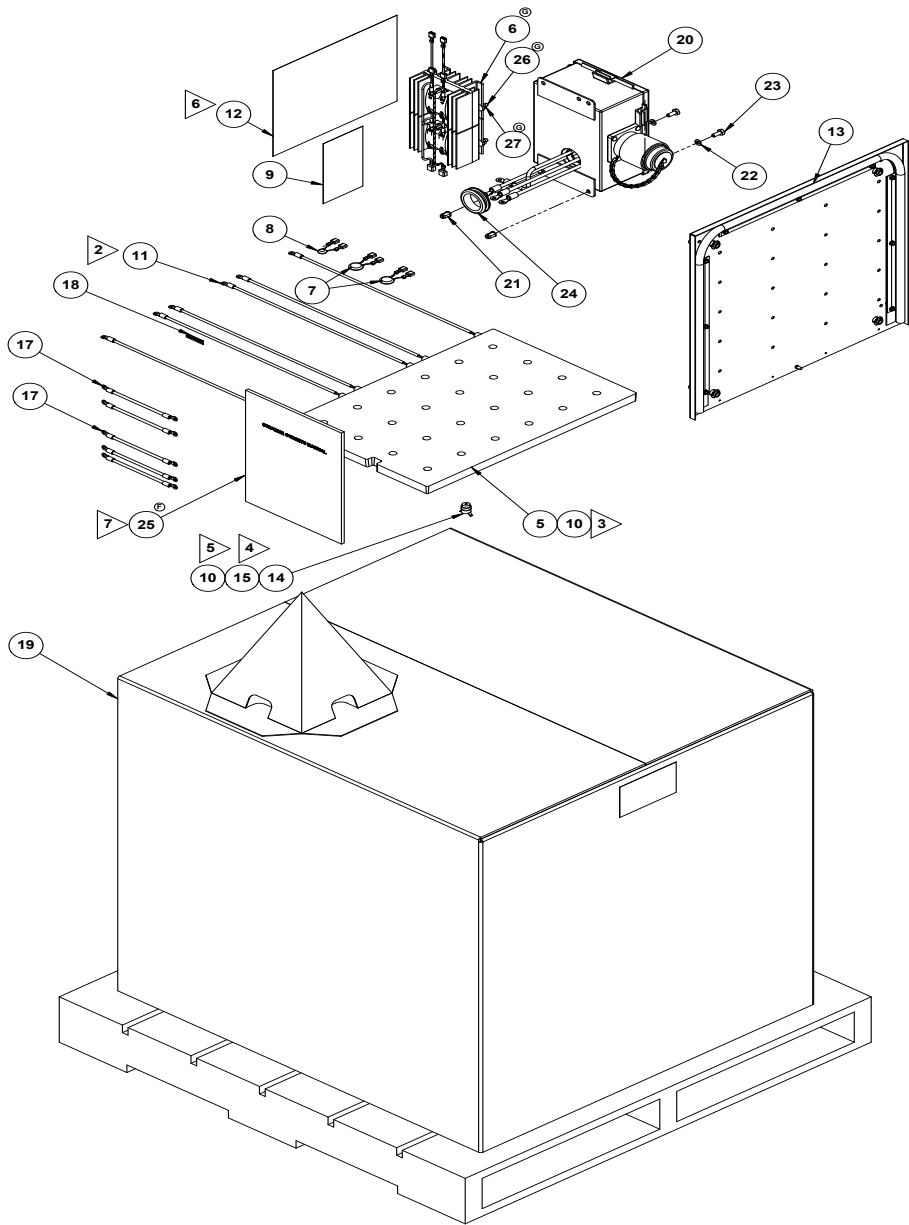
CONFIGURATION GROUPS 10,15-20
OTHERWISE SAME AS GROUPS 1,2,4-9,11-14, 21-26

Unless otherwise specified, dimensions in inches	Drawn	AKL	12/2008	 AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Collins Park Fort Wayne, IN 46825
Angles: 90°	Checked	GLS	2/2009	
Angular: 87°	Project Eng	GLS	2/2009	
2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 1/32" Min. Holes 0.015" Toler. 0.005" 1/16" Min.	N/A			
Comments: Do Not Scale Drawing	First:	N/A		MODULE, VOLTAGE WATTAGE PHASE
	Scale: 1:4	ICN 445		E AT1A-3571 G
				Sheet 2 of 3



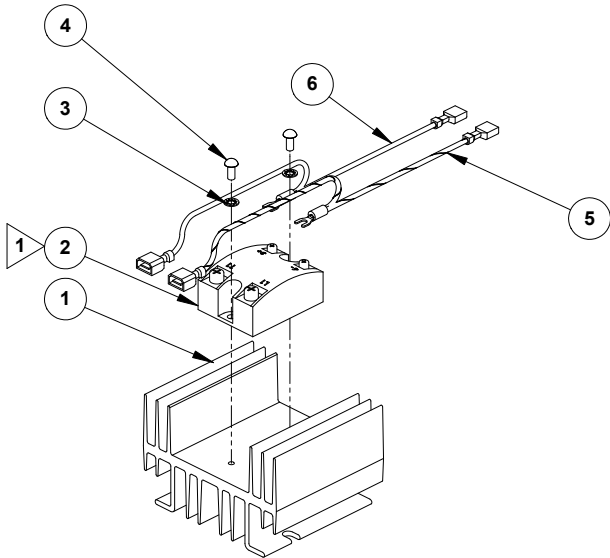
SP8014-1105

Page 16



STEAMER CONFIGURATION
GROUP 34

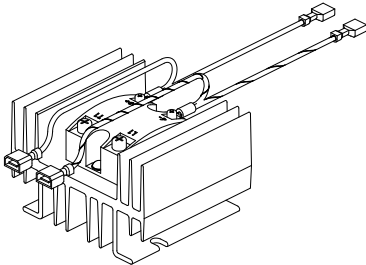
Unless otherwise specified: Dimensions: inches Bore: .01" Tolerances: Angular: ±1° 2 Place Decimal: ±.02 3 Place Decimal: ±.005 1.18: ±.001 V125: Micro inches GD&T: Per ANSI Y14.5M Comments: Do Not Scale Drawing	Drawn	ALB	Date	5/18/2009	 AccuTemp Products, Inc. 2419 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
	Checked	GLS	5/18/2009		
	Project Eng	GLS	5/18/2009		
	Material:	N/A			
	Finish:	N/A			
Title					 AccuTemp Products, Inc. 2419 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
MODULE, VOLTAGE					
WATTAGE PHASE					
Size	Drawing No.			Rev	
E	AT1A-3571			G	
Scale: 1:4	ECN: 445			Sheet 3 of 3	



AT1A-3707-1

NOTES:

1 FOR SSR WITHOUT INTEGRAL HEAT SINK PAD, ADD AT0E-2996-1 PAD, SSR HEAT SINK OR HEAT SINK COMPOUND.



1	6	AT0A-1454-14	WIRE HARNESS ASSY, ORANGE
1	5	AT0A-1454-15	WIRE HARNESS ASSY, WHT/BRN
2	4	AT0F-2755-31030	SCREW, #8-32UNC X 3/8 PHILIPS ROUND HEAD MACHINE
2	3	AT0F-2666-30000	WASHER, #8 INTERNAL TOOTH LOCK
1	2	AT0E-2059-3	RELAY, SOLID STATE
1	1	AT0E-2206-3	HEAT SINK, 3.43" LONG
AT1A-3707-1	ITEM	PART NO.	DESCRIPTION

Unless otherwise specified, Dimensions: inches Bends: 90° Tolerances: Angular ±1° 2 Place Decimal ±.02 3 Place Decimal ±.005 T.I.R. ±.005 GD&T Per ANSI Y14.5M Comments: Do Not Scale Drawing	Drawn	Name	Date	 AccuTemp Products, Inc. 8415 N. Clinton Park Fort Wayne, IN 46825
	G. SEITZ		12/06/09	
	Checked	GLS	08/11/10	
	Project Eng	GLS	08/20/09	
Material:		Title:		
N/A		HEAT SINK ASSY		
Finish:	Size: Drawing No.:		Rev.	
	C AT1A-3707		A	
	Scale: 1:1.5 ECN: 484		Sheet 1 of 1	