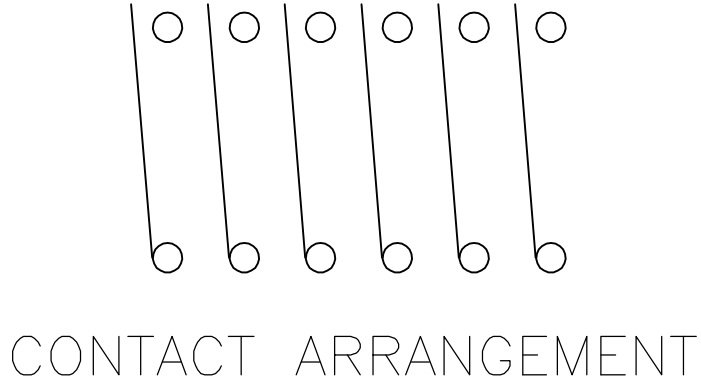


LOC	DIST	REVISIONS				
AD	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
		A1		ECO-05-10251	28SEP05	RB MS

1. FOR ADDITIONAL SPECIFICATIONS SEE AMP PRODUCT SPEC 108-7532.
2. SWITCH SHOWN IN OPEN POSITION.
3. ALL CHARACTERS AND ROCKERS ARE WHITE, HOUSING IS BLUE.
4. STAMPING WILL VARY ON 2 AND 3 POSITION SIDES DUE TO SPACE RESTRICTIONS.
5. .315 DIMENSION APPLIES AT TERMINAL TIPS.
+ .010
TERMINALS ARE .300 - .000 AT MOUNTING SURFACE.
6. STRIPPABLE TRANSPARENT SEAL, SEE FIG 1.
7. STRIPPABLE TRANSPARENT SEAL, SEE FIG 1.
8. MATERIAL: HOUSING & ROCKERS- POLYESTER
CONTACTS & SOLDER LEAD-COPPER ALLOY
9. FINISH: CONTACTS- GOLD OVER NICKEL
SOLDER LEAD- TIN OVER NICKEL
10. ALL MATERIALS AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002 /95/EC OF 27JAN2003(ROHS).



CONTACT ARRANGEMENT

D

D

C

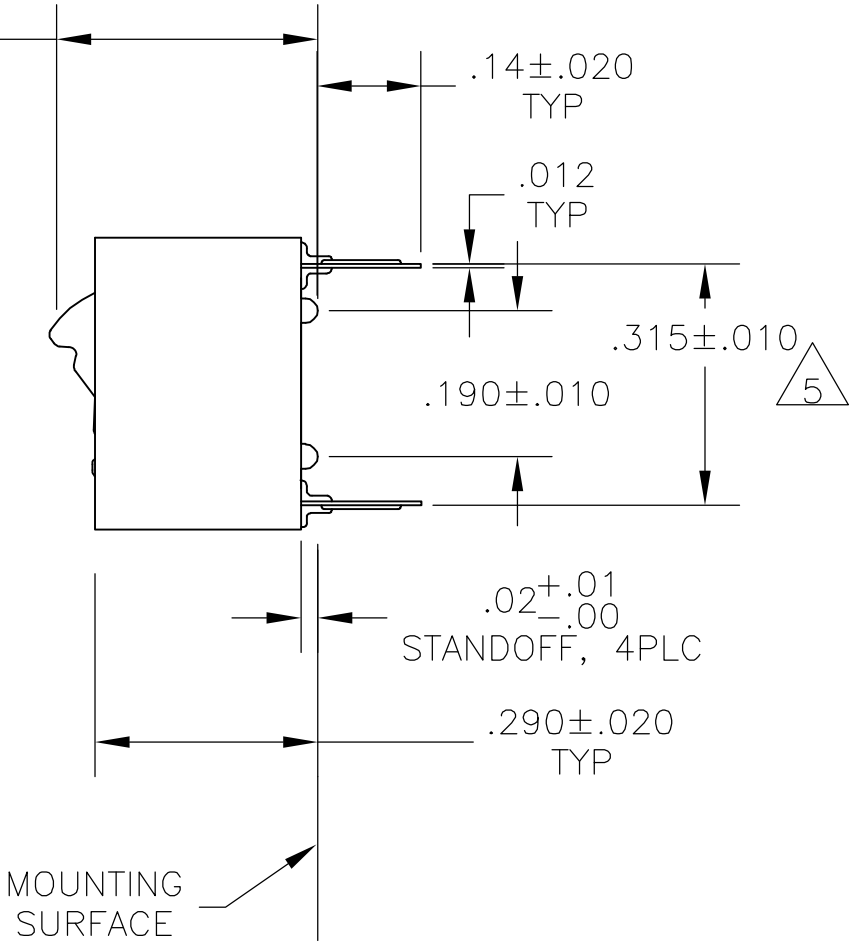
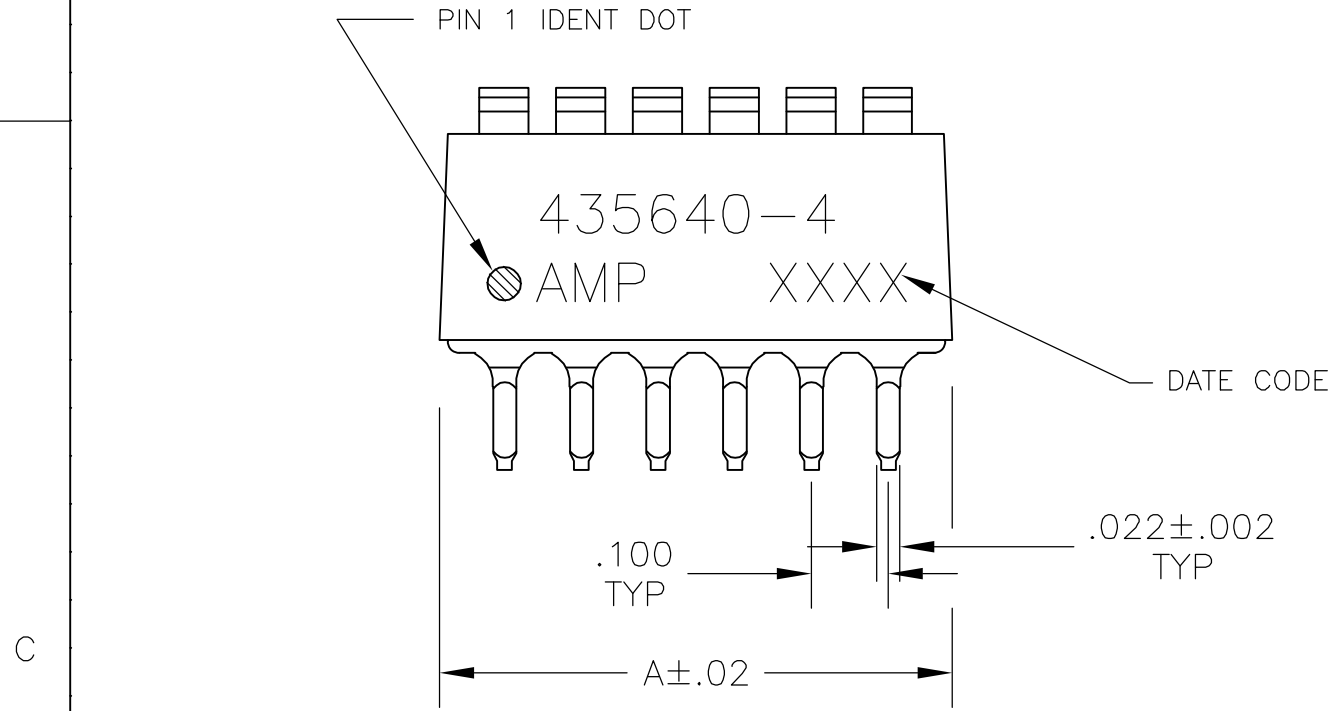
C

B

B

A

A



PROTECTIVE SEAL

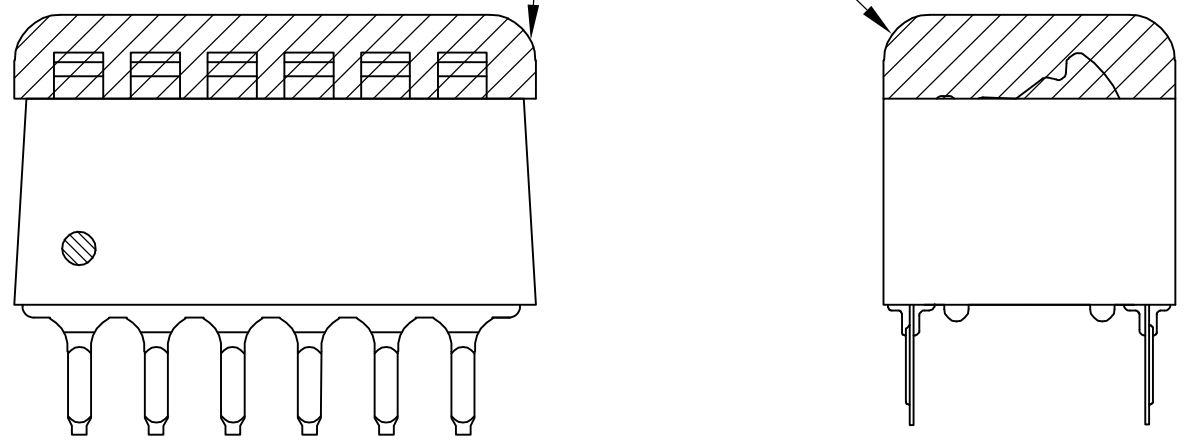


FIG 1

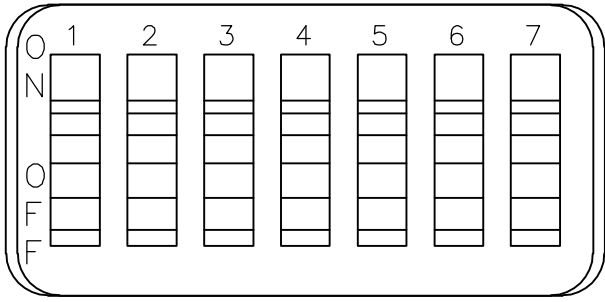


FIG 2

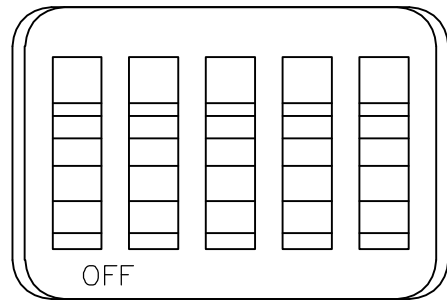


FIG 3

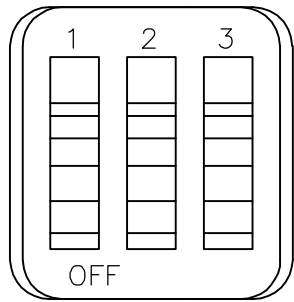


FIG 4

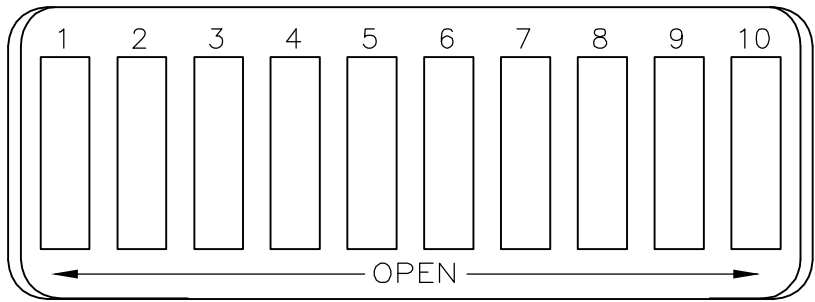


FIG 5

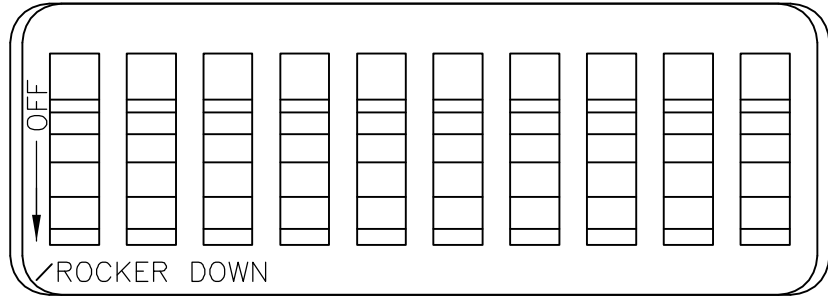


FIG 6

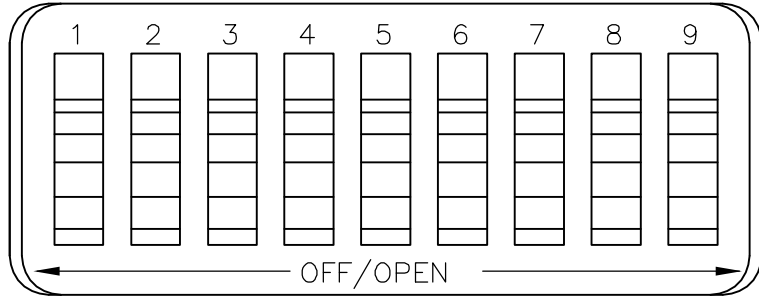


FIG 7

FIG 6	1.08	10	6-5435640-1
FIG 7	.58	5	6-5435640-0
	.48	4	5-5435640-9
	.88	8	5-5435640-8
	.98	9	5-5435640-7
FIG 5	.68	6	5-5435640-6
	.58	5	5-5435640-5
	.48	4	5-5435640-4
	.38	3	5-5435640-3
FIG 2	.88	8	5-5435640-3
FIG 3	1.08	10	5-5435640-1
	.88	8	5-5435640-0
	.88	8	4-5435640-9
	.58	5	4-5435640-8
NONE	1.08	10	4-5435640-7
AS SHOWN	1.28	12	4-5435640-3
	1.08	10	4-5435640-1
	.98	9	4-5435640-0
	.88	8	3-5435640-9
	.78	7	3-5435640-8
	.68	6	3-5435640-7
	.58	5	3-5435640-6
	.48	4	3-5435640-5
	1.28	12	3-5435640-2
	.38	3	3-5435640-0
FIG 4	.28	2	2-5435640-9
	1.08	10	5435640-7
AS SHOWN	.98	9	5435640-6
	.88	8	5435640-5
	.68	6	5435640-4
	.58	5	5435640-3
	.48	4	5435640-2
	.78	7	5435640-1
TOP MARKING	A	NO OF POSN	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN BSV	08JAN2005	tyco Electronics		Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608	
DIMENSIONS: INCHES		CHK M. SARVER	13SEP05	NAME		SWITCH ASSY, DIP, TYPE C, 7100 SERIES, SPST, STANDARD	
TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. SARVER	13SEP05	PRODUCT SPEC		—	
0 PLC ± —		APPLICATION SPEC		—		—	
1 PLC ± —		—		—		—	
2 PLC ± —		—		—		—	
3 PLC ± .005		—		—		—	
4 PLC ± —		—		—		—	
ANGLES ± —		—		—		—	
FINISH		—		—		—	
MATERIAL		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—	
—		—		—		—</	