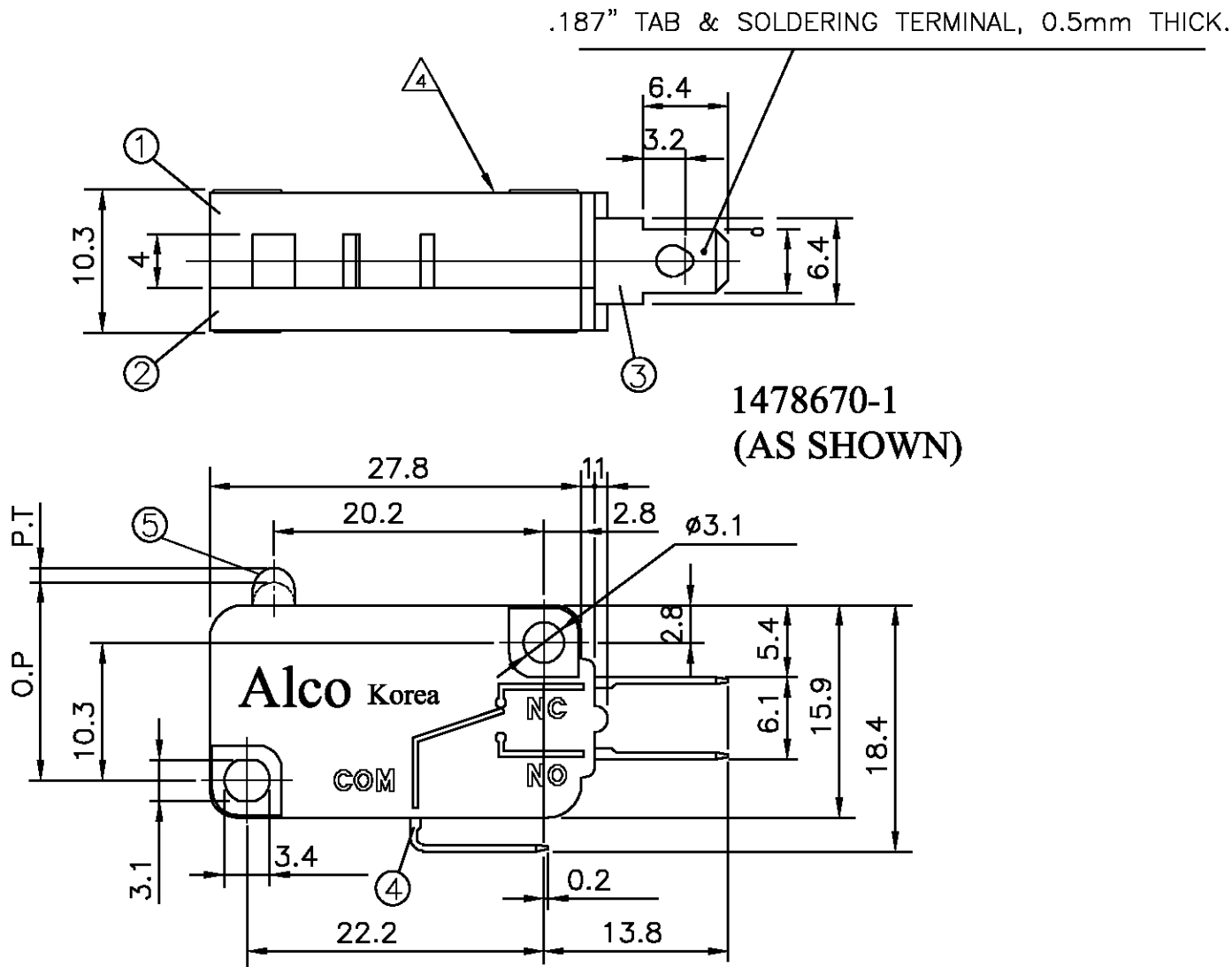


LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	OWN	APVD
E	B		E	EBD0-0129-03	09-06-03	SS	JA
			D	EB00-0025-03	04-02-03	PB	JA
			C	EB00-0308-02	23-09-02	SS	JA

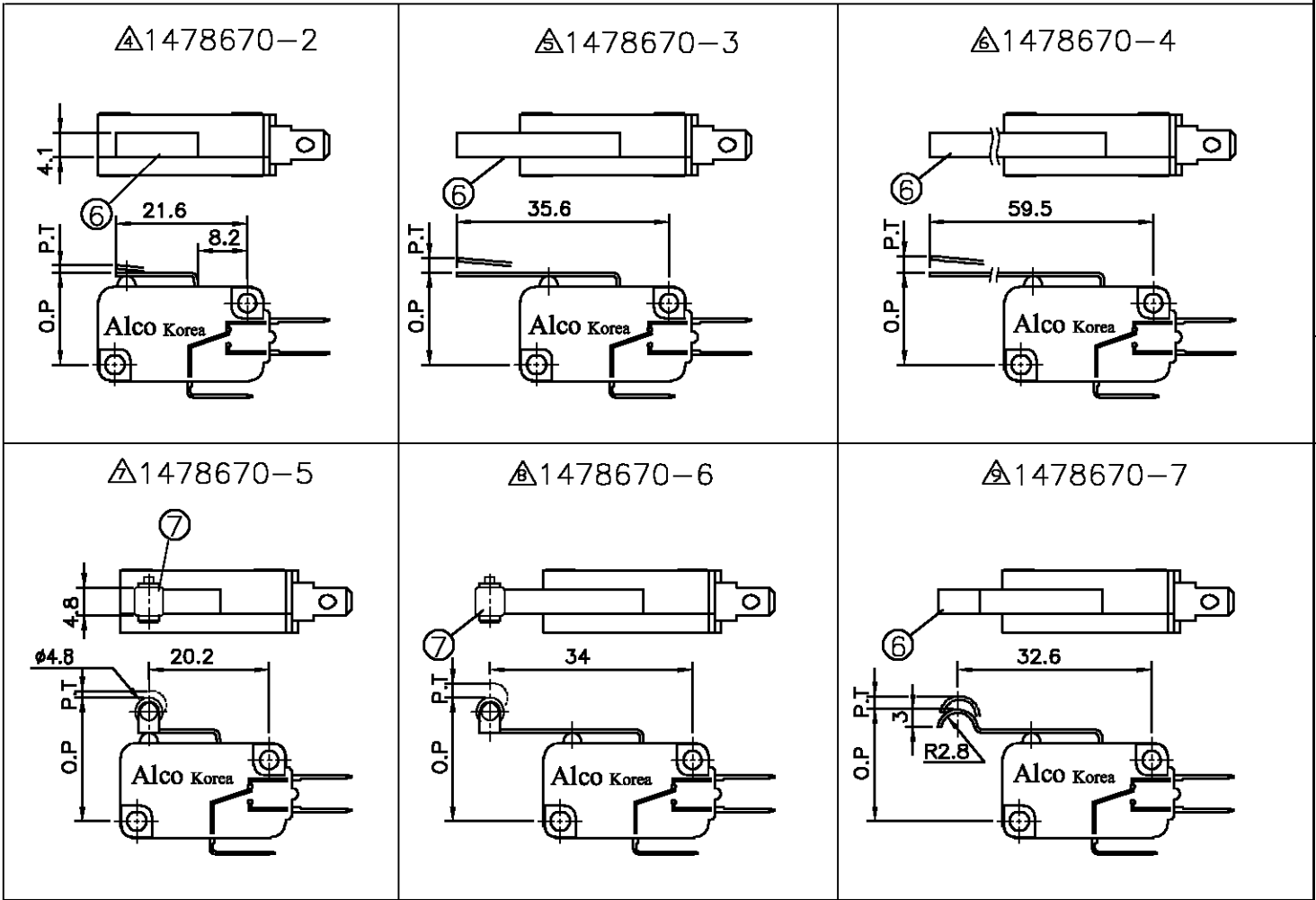
SPECIFICATION DATA

Minature Range		
Amp Rating	16	5
Insulation Resistance	Min. 100M ohm	
Contact Resistance	Max 15 M ohm	Max 50 M ohm
Dielectric Strength	AC 2,000V	
Operating Speed	0.2mm/sec - 1,000mm/sec	1mm/sec - 500mm/sec
Max allowed Mechanical Open/Close Frequencies	600 Cycles/min	300 Cycles/min
Shock Resistance (Without Lever)	300mm/sec sq (approx 30G)	
Vibration Resistance (Without Lever)	1.5mm 10-55 Hz (2Hr)	1.5mm 10 - 20Hz (2 Hr)
Electrical Life	100,000 Operations at Rated Load (Max 20 Operations/min)	1,000,000 Operations
Mechanical Life	10,000,000 Operations (Max 200 operations/min)	
Safety Approval	UL / CSA / VDE	
Operating Temperature Range	-20 deg C to 130 deg C RH85% Max	-30 deg C to 130 deg C RH90% Max
UL File No.	E60363	
CSA File No	218582	
VDE File No.	40006699	40006698



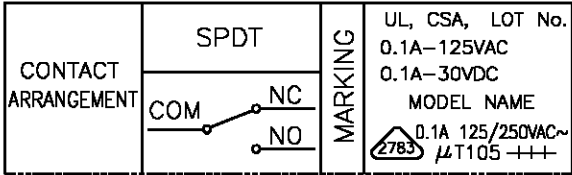
1478670-1
(AS SHOWN)

NO	DRAWING NO		CHARACTERISTICS				
			Operating Force	Releasing Force	Pre Travel	Operating Position	Over Travel
1	1478670-1	—	Max 60 g	Min 12 g	Max 1.6 mym	14.8 ±0.4 mym	Min 0.8 mym
2	1478670-2	△	60 g	12 g	1.6 mym	15.4 ±0.4 mym	0.8 mym
3	1478670-3	△	35 g	6 g	4.0 mym	15.4 ±1.4 mym	1.3 mym
4	1478670-4	△	15 g	3 g	7.5 mym	15.4 ±3.0 mym	2.6 mym
5	1478670-5	△	60 g	12 g	1.6 mym	20.7 ±0.8 mym	0.8 mym
6	1478670-6	△	35 g	6 g	4.0 mym	20.7 ±1.6 mym	1.3 mym
7	1478670-7	△	35 g	6 g	4.0 mym	18.6 ±1.5 mym	1.3 mym



NOTES:

- FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TYCO ELECTRONICS SALES OFFICE.
- ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL. FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED.
- ALL DIMENSIONS ARE COMMON TO THE MAIN BODY. VARIATIONS ARE IN THE OPERATING LEVERS.
- TYCO PART NUMBER AND LOT No. INKJET MARKED IN THIS AREA.
- GENERAL INFO.



- FOR PACKAGING INFORMATION SEE SPEC. 107-115

7	ROLLER	(1)
6	LEVER	(1)
5	BUTTON	1
4	COMMON TERMINAL	1
3	TERMINAL	1
2	COVER	1
1	BOX	1
NO	PART NAME	Q'TY

MP01-DT-ASMM	1478670-7	Microswitch, Simu Lever	Grey	1000	CARTON
MP01-DT-ANRM	1478670-6	Microswitch, Norm Roller	Grey	800	CARTON
MP01-DT-ASRB	1478670-5	Microswitch, Short Roller	Grey	1000	CARTON
MP01-DT-ALLL	1478670-4	Microswitch, Long Lever	Grey	600	CARTON
MP01-DT-ANLM	1478670-3	Microswitch, Norm Lever	Grey	800	CARTON
MP01-DT-ASLB	1478670-2	Microswitch, Short Lever	Grey	1000	CARTON
MP01-DT-AOLB	1478670-1	Microswitch, Pin Plunger	Grey	1000	CARTON
TYCO SALES PART No.	TYCO PART NO.	DESCRIPTION	COLOUR	QTY	PACK DESC

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN P.Bates CHK C.Kaminski APVD C.Kaminski PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT —	04FEB2003 17-10-01 17-10-01	tyco Electronics Tyco Electronics Corporation Stanmore, Middlesex, HA7 4RS	
DIMENSIONS: MM		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		NAME MICRO SWITCH 0.1A SOLDER TERMINAL 60g RANGE	
		0 PLC ± — 1 PLC ± 0.4 2 PLC ± 0.4 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± —		SIZE A2	
MATERIAL —		FINISH —		CAGE CODE 00779	
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO C=1478670	
				RESTRICTED TO —	
				SCALE 1:1	
				SHEET 1 OF 2	
				REV E	

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
E	B		E	EBD0-0129-03	09-06-03	SS	JA

MAJOR COMPONENT & MATERIAL LIST

NO	PART NAME	MATERIAL	Q'ty	UL FRAME	FINISH (COLOR)
1	CASE	P.B.T RESIN	1	94 V-0	
2	COVER		1		
3	MOVABLE CONTACTOR	Phosphor Bronze Sheet t=0.3	1		
4	GUIDE PLATE	Brass Sheet t=0.8	1		SILVER PLATING
5	COMMON TERMINAL	Brass Sheet t=0.8	1		SILVER PLATING
6	PLATE SPRING	Beryllium Copper Sheet (t=0.1~ 0.25)	1		
7	TERMINAL AID	Brass Sheet (t=0.8)	0		
8	CONTACT	Au alloy	4		
9	TERMINAL	Brass Sheet (t=0.8)	2		
10	ACTUATOR	PHENOLIC RESIN	1	94 V-0	
11	LEVER	Stainless SteelSheet (t=0.6)	(1)		

() = Where Applicable

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN S.Shackson 09JUN2003	Tyco Electronics Corporation Stanmore, Middlesex, HA7 4RS			
DIMENSIONS: MM		CHK F.Wheeler-King 09JUN2003	NAME MICRO SWITCH 0.1A SOLDER TERMINAL 60g RANGE			
		APVD F.Wheeler-King 09JUN2003				
		PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT —	SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C=1478670	RESTRICTED TO —
MATERIAL —		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± — 1 PLC ± — 2 PLC ± — 3 PLC ± — 4 PLC ± — ANGLES ± — FINISH —	CUSTOMER DRAWING			
			SCALE 1:1	SHEET 2	OF 2	REV E



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331