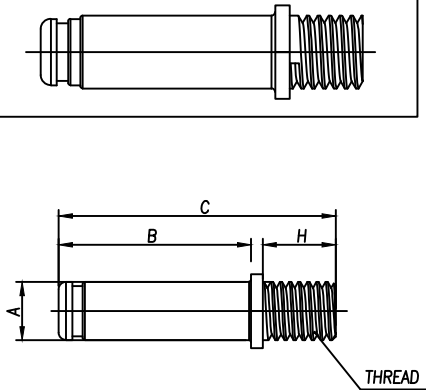


CUSTOMER DRAWING

Only For 10.0mm And 10.3mm



Ordering Example:

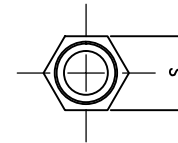
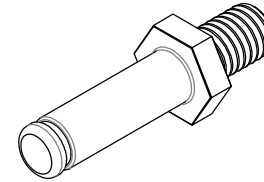
RadLok ———— RL 9
 RadLok Pin ———— 080 — 101
 RadLok Size: $\varnothing 8.0\text{mm}$ ————
 Surface Finish: Silver ————

Note:
 Material: Copper Alloy.

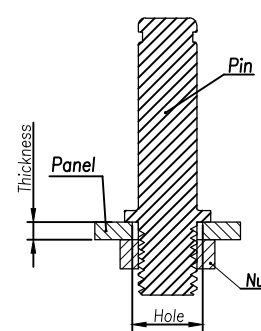
Specification

Pin Size (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)	S (mm)	Thickness (mm)	Thread	Torque Force (N.m)	Current(A)	Ordering Number (XXX-For Plating)	Plating	
3.6	3.6	17.5	28.0	8	7.0	1.0~2.5	M4 X 0.7 - 6g	2.5±0.2	70	RL9036-XXX	101	Silver
											102	Tin
											103	Nickel
5.7	5.7	21.1	34.1	10	10.0	1.0~2.5	M6 X 1.0 - 6g	4.0±0.4	120	RL9057-XXX		
8.0	8.0	26.4	42.4	12	13.0	1.0~3.5	M8 X 1.25 - 6g	7.5±0.5	200	RL9080-XXX		
10.0	10.0	32.2	53.2	16	16.0	1.0~4.0	M10 X 1.5 - 6g	20±1	300	RL9100-XXX		
12.0	12.0	32.6	58.6	20	18.0	1.0~4.5	M12 X 1.75 - 6g	24±1	400	RL9120-XXX		
14.0	14.0	41.0	72.0	23	24.0	1.0~4.5	M12 X 1.75 - 6g	24±1	500	RL9140-XXX		

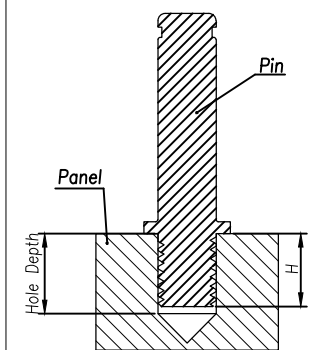
REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A	INITIAL RELEASE	01/04/14	DH	EC
B	CHANGE THE STRUCTURE OF PIN	01/26/14	DH	EC
C	CHANGE THE STRUCTURE OF PIN	02/06/14	DH	EC
D	ADD TORQUE FORCE	03/19/14	DH	EC
E	ADD RadLok Pin 14.0	04/01/15	VF	EC



Instruction 1



Instruction 2



Amphenol Technical Products International GZ

第三角投影 THIRD ANGLE PROJECTION		页面 SHEET	幅面 SIZE	版次 REV.	比例 SCALE	PART NAME: RadLok Pin	
1 OF 2		A3	E			DWG NO: See Table	
签名 SIGNATURE		日期 DATE		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		CUST PART #:	
制图 DRAWN		DH		1) All dimensions are in metric(mm).		N/A	
审核 CHECKED		GX		2) Tolerances are as follows:		E	
批准 APPROVAL		EC		0 PL DEC ±1.00 1 PL DEC ±0.50 2 PL DEC ±0.20			
				Angles ±1°			

THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.

THIS DRAWING IS SUPPLIED FOR INFORMATION ONLY. DESIGN FEATURES, SPECIFICATIONS AND PERFORMANCE DATA SHOWN HEREON ARE THE PROPERTY OF THE AMPHENOL CORPORATION. NO RIGHTS OF REPRODUCTION ARE IMPLIED. ALL DIMENSIONS ARE SUBJECT TO NORMAL MANUFACTURING VARIATIONS.

CUSTOMER DRAWING

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
A	INITIAL RELEASE	01/04/14	DH	EC
B	CHANGE THE STRUCTURE OF PIN	01/26/14	DH	EC
C	CHANGE THE STRUCTURE OF PIN	02/06/14	DH	EC
D	ADD TORQUE FORCE	03/19/14	DH	EC
E	ADD RadLok Pin 14.0	04/01/15	VF	EC

Table			
Plating Type	Size	Description	FG P/N
Silver	3.6mm	RL Pin RL9036-101	AC-CP000102
	5.7mm	RL Pin RL9057-101	AC-CP000104
	8.0mm	RL Pin RL9080-101	AC-CP000105
	10.0mm	RL Pin RL9100-101	AC-CP000107
	12.0mm	RL Pin RL9120-101	AC-CP000110
	14.0mm	RL Pin RL9140-101	AC-CP000111
Tin	3.6mm	RL Pin RL9036-102	AC-CP000178
	5.7mm	RL Pin RL9057-102	AC-CP000180
	8.0mm	RL Pin RL9080-102	AC-CP000181
	10.0mm	RL Pin RL9100-102	AC-CP000183
	12.0mm	RL Pin RL9120-102	AC-CP000186
	14.0mm	RL Pin RL9140-102	AC-CP000187
Nickel	3.6mm	RL Pin RL9036-103	AC-CP000151
	5.7mm	RL Pin RL9057-103	AC-CP000153
	8.0mm	RL Pin RL9080-103	AC-CP000154
	10.0mm	RL Pin RL9100-103	AC-CP000156
	12.0mm	RL Pin RL9120-103	AC-CP000159
	14.0mm	RL Pin RL9140-103	AC-CP000160

AMPHENOL TP		Amphenol Technical Products International GZ				
第三角投影 THIRD ANGLE PROJECTION	页 面 SHEET	幅 面 SIZE	版 次 REV.	比 例 SCALE	PART NAME: RadLok Pin	
	2 OF 2	A3	E		DWG NO: See Table	
签 名 SIGNATURE	日期 DATE	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			CUST PART #:	
制 图 DRAWN	DH	1) All dimensions are in metric(mm).			N/A	
审 核 CHECKED	GX	2) Tolerances are as follows:			CUST REV.	
批 准 APPROVAL	EC	0 PL DEC ±1.00 1 PL DEC ±0.50 2 PL DEC ±0.20			E	
		Angles ±1°				



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.