

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.

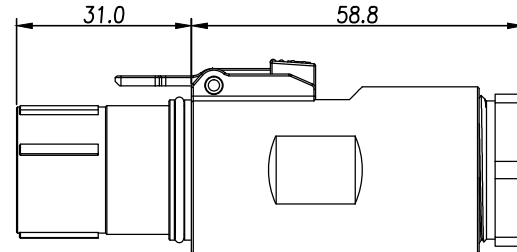
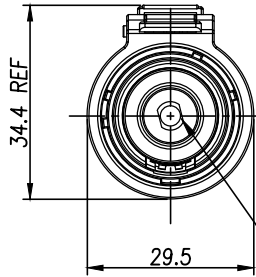
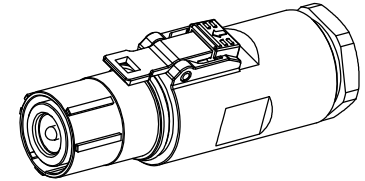
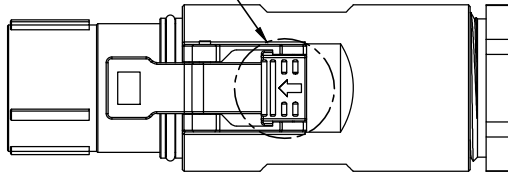
Customer Drawing

订购信息 Ordering Information

△ 键位及颜色 Key & Color	高压互锁 HVIL	线缆大小 Cable Size
"X", 橙色 Orange	0, 不带互锁 No HVIL	"70"=70mm ²
"Y", 黑色 Black	1, 带互锁 With HVIL	"50"=50mm ²
"U", 黄色 Yellow		"35"=35mm ²
"V", 绿色 Green		
"W", 红色 Red		
"T", 蓝色 Blue		



按键颜色见“订购信息”
The color of press key see “Ordering Information”



防触摸塑料盖
Touch Proof Pin

规格参数 (Spec.):

- 工作温度 Operating temperature: -40° C~+125° C.
- 额定电流 Current rating (Connector Only): 300 A.
- 额定电压 Operating voltage: 1000 VDC.
- 耐电压 Dielectric withstanding voltage: 5000 VDC.
- 防护等级 Protection class: IP67 & IP2X.
- 电磁屏蔽 Shielding.
- 机械寿命 Mating cycle: 50 Min.
- 带自动二次锁扣 Automatic secondary lock.
- 带高压互锁 Electrical interlock (HVIL).
- 配对插座 Mating receptacle: See drawing "PL00-300"

REVISIONS					
REV	ZONE	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY APPR
1	--	--	INITIAL RELEASE	12/04/13	RW EC
A	--	--	Add P/N List	06/20/14	RW EC
B	--	--	Change Spec.	09/10/14	RW EC
C	--	--	Change The Color of Press Key, Add New P/N	03/03/15	RW EC
D	--	--	Add Touch Proof Pin & New P/N, Change DWG NO.	05/05/15	RW EC

P/N	Model NO.	Accepted Wire OD
AC-HA000815	PL18X-301-35	14.5±0.5
AC-HA000816	PL18Y-301-35	
AC-HA000817	PL18U-301-35	
AC-HA000818	PL18V-301-35	
AC-HA000819	PL18W-301-35	
AC-HA001283	PL18T-301-35	17.0±0.5
AC-HA000820	PL18X-301-50	
AC-HA000821	PL18Y-301-50	
AC-HA000822	PL18U-301-50	
AC-HA000823	PL18V-301-50	
AC-HA000824	PL18W-301-50	19.5±0.5
AC-HA001284	PL18T-301-50	
AC-HA000825	PL18X-301-70	
AC-HA000826	PL18Y-301-70	
AC-HA000827	PL18U-301-70	
AC-HA000828	PL18V-301-70	
AC-HA000829	PL18W-301-70	
AC-HA001285	PL18T-301-70	

P/N	Model NO.	Accepted Wire OD
AC-HA000830	PL18X-300-35	14.5±0.5
AC-HA000831	PL18Y-300-35	
AC-HA000832	PL18U-300-35	
AC-HA000833	PL18V-300-35	
AC-HA000834	PL18W-300-35	
AC-HA001286	PL18T-300-35	17.0±0.5
AC-HA000835	PL18X-300-50	
AC-HA000836	PL18Y-300-50	
AC-HA000837	PL18U-300-50	
AC-HA000838	PL18V-300-50	
AC-HA000839	PL18W-300-50	19.5±0.5
AC-HA001287	PL18T-300-50	
AC-HA000840	PL18X-300-70	
AC-HA000841	PL18Y-300-70	
AC-HA000842	PL18U-300-70	
AC-HA000843	PL18V-300-70	
AC-HA000844	PL18W-300-70	
AC-HA001288	PL18T-300-70	

AMPHENOL		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:
			1 of 1	A3	D		PowerLok 10mm 1POS Plug Assy
		签名 SIGNATURE	日期 DATE	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			DWG NO:
制图 DRAWN	RW	12/04/13	12/04/13	1) All dimensions are in metric (mm). 2) Tolerances are as follows: 0 PL DEC ±1.00 1 PL DEC ±0.50 2 PL DEC ±0.20			PL18-300
审核 CHECKED	GX	12/04/13	12/04/13	Angles ±1°			CUST PART #:
批准 APPROVAL	EC	12/04/13	12/04/13				N/A
							CUST REV.
							-



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.