



REVISIONS					
REV	ECO	DESCRIPTION	DATE	BY	APPR
B1	-	RELEASED DRAWING	JUN-25-2014	BEN	TOMMY

RT616DC X X  
① ②

P/N	①	②	CHAIN	PLATING
RT616DC	---	---	NO CHAIN	NICKEL PLTING
RT616DCA	---	A	NO CHAIN	BLACK ANODIZING
RT616DCG	G	---	CHAIN	NICKEL PLTING
RT616DCGA	G	A	CHAIN	BLACK ANODIZING

**NOTES : (UNLESS OTHERWISE SPECIFIED)**

**1. MATERIAL :**

DUST CAP : **AL ALLOY , NICKEL PLATED.**  
 CHAIN : STAINLESS STEEL.  
 LOCATING RIVET : STAINLESS STEEL.  
 RIVET : COPPER ALLOY,NICKEL PLATING  
**O-RING : NBR.**

**2. SPECIFICATIONS :**

**2.1 OPERATING TEMPERATURE : -40°C ~ +105°C.**  
**2.2 IP--CLASS : IP67.**  
**2.3 MATING CYCLES DURABILITY : 500 CYCLES MIN.**  
 2.4 ROHS COMPLIANT.

**3. ALL DIMENSIONS ARE FOR REFERENCE USE ONLY.**

SEE PART NUMBER CHART		DESCRIPTION		ITEM
QUANTITY	PART NUMBER	DESCRIPTION		ITEM
<b>MATERIALS LIST</b>				
<small>UNLESS OTHERWISE SPECIFIED</small> 1) All dimensions are in metric(mm). 2) Tolerances are as follows: 1 PL DEC ±0.30   Fractions ±1/64 2 PL DEC ±0.15   Angles ±1° 3 PL DEC ±0.08 3) Note reference =		<small>SIGNATURES</small> DRAWN: BEN CHECKED: ENGINEER: APPROVAL:		<small>DATE</small> JUN-25-2014
<small>MATERIAL SPECIFICATIONS:</small> CUSTOMER:		<h1 style="margin: 0;">Amphenol</h1> <p style="margin: 0;">Sine Systems - www.amphenol-sine.com            44724 Morley Drive            Clinton Township, MI 48036</p>		
<small>PROCESS SPECIFICATIONS:</small> 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.		<small>SIZE</small> <b>B</b>	<small>TYPE</small> <b>C-</b>	<small>DWG NO.</small> <b>RT616DCxx</b>
<small>NEXT ASSY:</small>		<small>SCALE</small> NONE	<small>REVISION</small> <b>B1</b>	<small>SHEET</small> 1 <small>OF</small> 1

TITLE: ECO-MATE DUSTCAP FOR PLUG SIZE 16

DWG NO:

RT616DCxx

REV: B1

SH: 1

OF: 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](mailto:org@eplast1.ru)

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