



Wire ————— Tinned copper  
 Gauge ————— AWG 28/7 0,089 mm<sup>2</sup>  
 Voltage rating ————— 300 Vr.m.s  
 Current rating ————— 1,3 A at 10°C rise above ambient  
 Capacity unbalanced ————— 78,7 pF/m nominal at 1MHz  
 Impedance unbalanced ————— 75 Ω nominal  
 Conductor resistance ————— 225 mΩ/m  
 Propagation delay ————— 5,25 ns/m nominal  
 Insulation material ————— PVC  
 Temperature rating ————— -20°C (operating) | to +105°C  
 ————— -30°C (static)  
 Insulation resistance ————— 10 000 MΩ/km  
 Approvals ————— | UL Listed PLCC-CL2  
 ————— | CSA Certified AWM FT-1

- ① : Flat cable, AWG 28/7
- ② : Aluminium / Polyester tape (spiral wrap)
- ③ : 85% minimum coverage tinned copper braid
- ④ : Outer jacket: black PVC

				Dot.	Name	 All Dim. in mm Orig. Size DIN A 4	SEK 18 round flat cable, shielded, 14 poles	Maßstab/ Scale
			Detail.	12/10/05	JMDR			
			Insp.					
EC01911	25/05/10	SC	Stand.					
34608	19/09/07	PK	HARTING EURL F-95972 Paris				TB 09 18 014 70XX	Blatt/ Page 1 / 2
33239	12/10/05	JMDR	Mod.	Dot.	Name			

09 18 014 7010	100 m (328 feet)
09 18 014 7007	30,48 m (100 feet)
Part number	Length per reel



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.