

2.8 mm female terminal

Features

- DCK technology
- Long box in CrNi
- 5 mm pitch for unsealed application
- 6 mm pitch for sealed application with SWS
- Single wire seal versions available
- Crimp code on terminal
- Suitable for secondary lock



Performance characteristics*

- Contact resistance: < 3 mΩ
- Contact mating force: < 9 N
- Contact unmating force: < 5 N
- Current carrying capacity with 2.5 mm² wire:

at 23°C up to approx.:	30 A
at 85°C up to approx.:	20 A
at 100°C up to approx.:	15 A

* Mated with 2.8 x 0.8 mm DCS-2 male terminals (Sn)

Packing

- No. of terminals per reel: Consult us
- No. of reels per packing: Consult us

Tooling

- Manual crimping tool: Consult us
- Mini applicator: Consult us

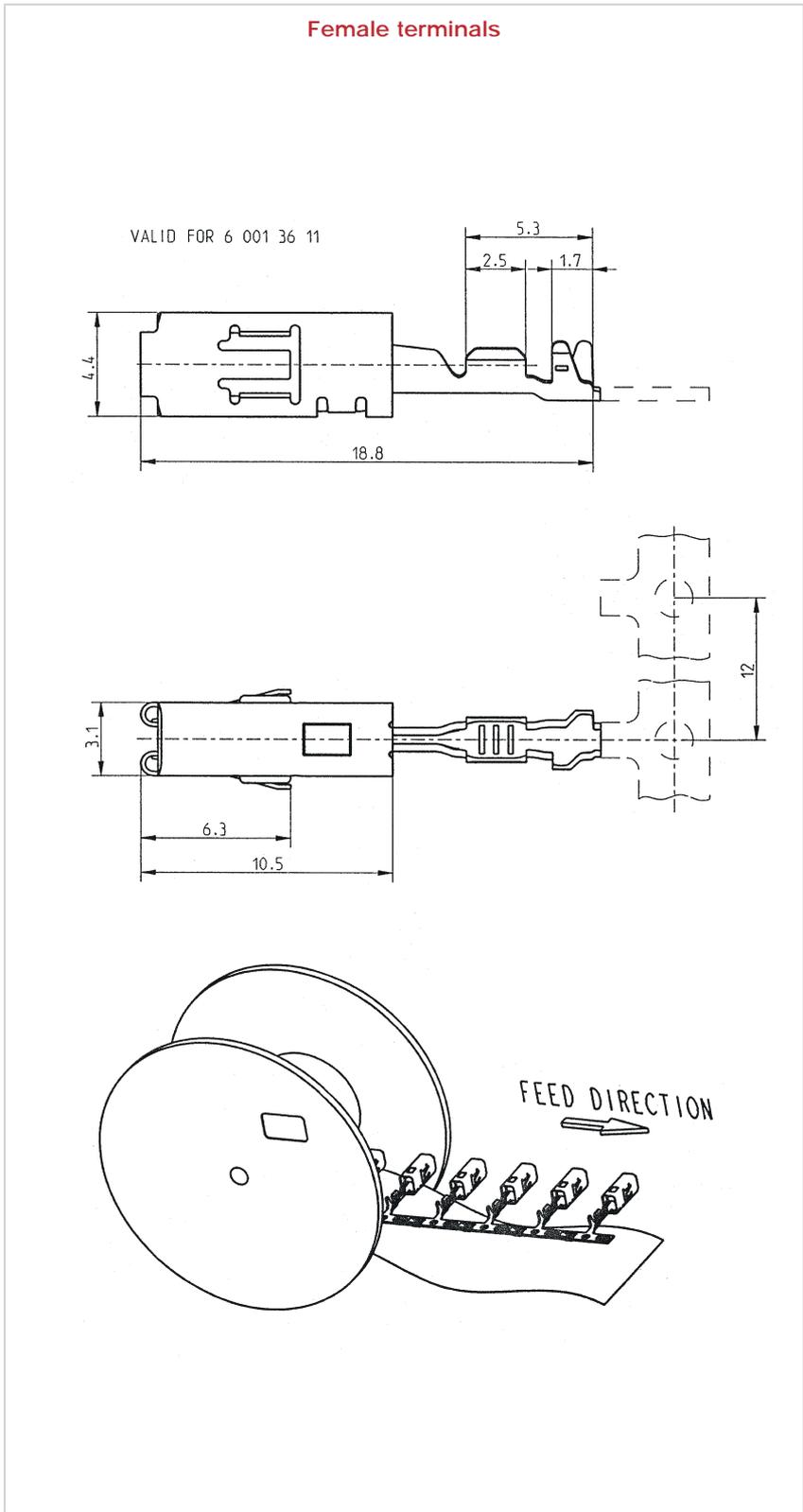
Part Numbers	Type	Wire size range (in mm ²)		Insulation Ø (in mm) Max.	Material	Plating
		Min.	Max.			
6 001 36 11	Female	0.22	0.35	1.40	CuNiSi/CrNi	Sn
6 001 36 31	Female	0.50	1.00	2.10	CuNiSi/CrNi	Sn
6 001 36 41	Female	1.00	2.50	3.00	CuNiSi/CrNi	Sn
6 001 37 11 (SWS)	Female	0.22	0.35	1.40	CuNiSi/CrNi	Sn
6 001 37 31 (SWS)	Female	0.50	1.00	2.10	CuNiSi/CrNi	Sn
6 001 37 41 (SWS)	Female	1.00	2.50	3.00	CuNiSi/CrNi	Sn

SWS: Single Wire Seal

2.8 mm female terminal

Dimensional characteristics

Notes :





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.