



Polzahl <i>no. of contacts</i>	14 + PE
Bemessungsspannung (DIN EN 60664-1) <i>Rated insulation voltage (DIN EN 60664-1)</i>	400V
Strombelastbarkeit bei +55°C (14 Kontakte belastet) <i>Current carrying capacity at +55°C (14 contacts under load)</i>	4x6A 10x12A
Verschmutzungsgrad <i>Pollution degree</i>	3
Überspannungskategorie <i>Overvoltage category</i>	III
Durchgangswiderstand <i>Contact resistance</i>	<5 mOhm
Temperaturbereich <i>Temperature range</i>	-40°C bis +125°C -40°F up to +257°F
Schutzart (in gestecktem Zustand) <i>Protection class (in mated condition)</i>	IP 65
Mechanische Lebensdauer <i>Mechanical operations</i>	≥500 Steckzyklen ≥500 mating cycles
Werkstoff Gehäuse <i>Material housing</i>	Polyamid Polyamide
Werkstoff Kontaktträger <i>Material insert</i>	Polyamid Polyamide
Werkstoff Dichtung <i>Material gasket</i>	Neoprene
Kontaktoberfläche <i>contact plating</i>	versilbert silver plated
Anschlussstechnik <i>Termination</i>	crimpen crimp
Anschließbare Kabeldurchmesser <i>Possible cable diameters</i>	12 bis 14mm 12 up to 14mm
Anschlussquerschnitt <i>Wire gauge</i>	0,09 - 2,5mm² AWG 28-14
Verriegelung <i>Locking</i>	Bajonett Bayonet

Mechanisches Kodiersystem
siehe Katalog C16-3 Seite 10
*mechanical coding system
see catalog C16-3 page 10*

Kontakte bitte separat bestellen.
Please order contacts separately.

Kontakte / contacts Ø 1,5mm:
N 02 015 0052 (1) - 0,09-0,25mm² / AWG 28-24
N 02 015 0046 (1) - 0,35-0,5mm² / AWG 22-20
N 02 015 0047 (1) - 0,75-1,0mm² / AWG 18

Kontakte / contacts Ø 1,6mm:
N 02 016 0003 (1) - 0,14-0,5mm² / AWG 26-20
N 02 016 0002 (1) - 0,5-1,5mm² / AWG 20-16
N 02 016 0005 (1) - 1,5-2,5mm² / AWG 16-14

Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.
Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien.
*All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product.
Any product information is for descriptive usage only and not legally binding particularly the information does not constitute or provide any legal guarantees ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitsgarantie").*

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhalts nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patenterteilung oder Gebrauchsmuster-Eintragung vorbehalten.

Copying of this document and giving it to others and the use or communication of the contents thereof, are forbidden without express authority. Offenders are liable to the payment of damages. All rights are reserved in the event of the grant of a patent or the registration of the utility model or design.

Gewicht (errechnet) / Calc. WT.: 72 g	Zul. Abw./Tolerances:	Maßstab / Scale: 1:1	A2	
Prüfmaß / Testdimension		CUSTOMER DRAWING		
Teilindex Partindexnumber	Datum / Date	Name	Kabeldose 14+PE female cable connector 14+PE	
	Gez. Drawn	01.04.2016	RSCHÄ	
	Status: Released	Inspector: 09.05.2016 MGRIM		
	Amphenol-Tuchel Electronics GmbH		M	C016 10D014 004 2
01	201600003	01.04.2016	RSCHÄ	Blatt / Sheet 1 1 Bl.
Index	Änderung / Description	Datum / Date	Name	Ers. f. / Replacement for: 4.014.691



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.