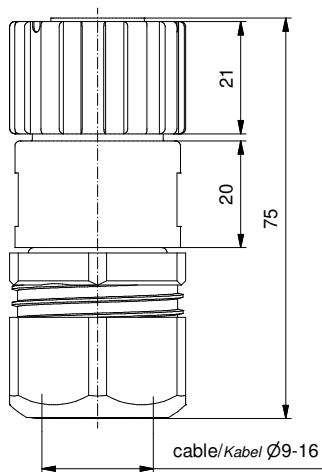
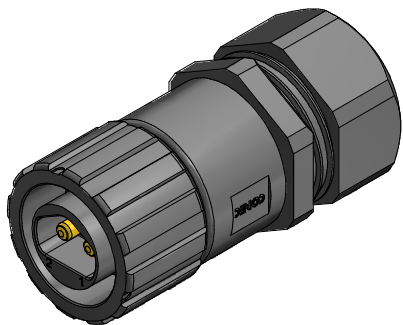


Technical specification:

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	48 V AC/DC
Degree of protection/ Schutzart:	IP67, rated when covered or fully mated with the appropriate mating connector/ IP67 bei Verwendung mit Kappe oder passenden Gegenstecker
Temperature range/ Temperaturbereich:	-40 °C ... +100 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	High power contact crimp; 30 A/ Hochstromkontakt crimp; 30 A can be crimped with stranded copper wires: AWG 10-12/ crimpbar an Kupferlitze: AWG 10-12
UL-listed, File No./ UL- gelistet:	E318363

Materials/

Werkstoffe:

Coupler ring/ Kupplungsring:	PA GF (black/schwarz); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Plug Housing/ Steckergehäuse:	PA GF (black/schwarz); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Cable gland/ Kabelanschluss:	PA (black/schwarz); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Cable gland rubber ring/ Kabelanschluss Gummidichtung:	NBR, black/schwarz
Cable fitting/ Kabelverschraubung:	PA (black/schwarz); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Interfacial seal/ Stirnflächendichtung:	Silicone, white/ Silikon, weiß
Retaining ring/ Haltering:	Stainless steel/ Edelstahl
High power contact/ Hochstromkontakt:	Cu alloy, Au over Ni

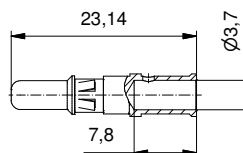
Installation specification/

Montagedaten:

Connector kit is recommended for use with following cable type/ Stecker wird für die Verwendung mit folgenden Kabeltypen empfohlen:	2 x Conductor AWG10, Type SJOOW/ 2 x Leiter AWG 10, Typ SJOOW 2 x Conductor AWG 12, Type SOOW/SJOOW 2 x Leiter AWG 12, Typ SOOW/SJOOW
Crimp-Tool/ Crimp-Werkzeug:	360X10409X
Tool insert/ Werkzeugeinsatz:	360X20029X
Selector settings/ Selektor Einstellungen:	7 for AWG 10 6 for AWG 12
Assembly instruction/ Montageanleitung:	AI-5053-Power

2 Contacts will be supplied loose/
2 Kontakte werden lose geliefert

Stripping Dimensions/
Kabelvorbereitung:



Part no. / Part marked Art.-Nr./ Bedruckung:		Contact plating/ Kontakt Veredelung:										
17-400443		Power Contact 30 A/ Hochstromkontakt 30 A:	Plating, mating area: Veredelung Steckbereich: Plating, termination side: Veredelung Anschluss Seite: Gold flash over Nickel Gold über Nickel Tin over Nickel Zinn über Nickel									
		 dim. in mm	IP67 Power Bayonet 2pos. Plug Kit / crimp cable mount Ø 9-16 mm IP67 Power-Bajonett 2pol. Stecker-Kit / crimp Kabelmontage Ø 9-16 mm									
		<table><tr><td>drawn/ gez.</td><td>Date/Datum</td><td>Name</td></tr><tr><td>appd./ gepr.</td><td>30.06.15</td><td>Henneboel</td></tr><tr><td></td><td>30.06.15</td><td>Strakerjahn</td></tr></table>	drawn/ gez.	Date/Datum	Name	appd./ gepr.	30.06.15	Henneboel		30.06.15	Strakerjahn	
drawn/ gez.	Date/Datum	Name										
appd./ gepr.	30.06.15	Henneboel										
	30.06.15	Strakerjahn										
Index: d Ä6469 13.02.17 K.H.	scale/Maßstab: 1:1		dwg no / Z.-nr.: 17K1A467	DIN- A3								
Status: InBearbeitung												
RoHS compliant/ konform				1 / 1								



dim. in mm

drawn/ gez.	Date/Datum	Name
appd./ gepr.	30.06.15	Henneboel
	30.06.15	Strakerjahn

CONEC



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.