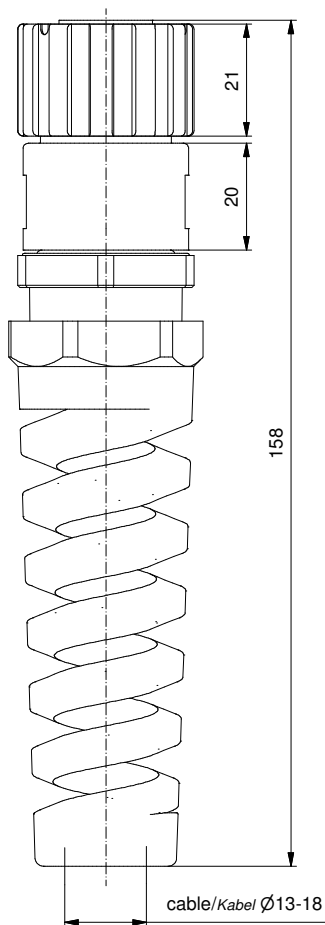
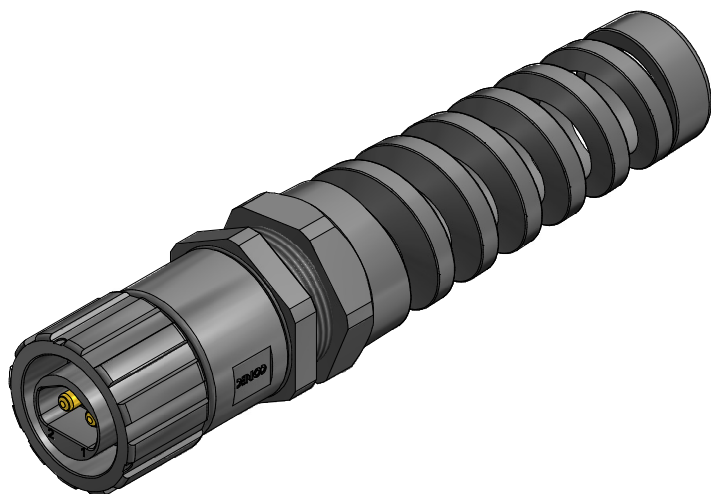


Technical specification:

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/ <i>IP67 bei Verwendung mit Kappe oder passenden Gegenstecker</i>
Temperature range/ Temperaturbereich:	-40 °C ... +100 °C
Current rating/ Strombelastbarkeit:	High power contact crimp; 30 A/ <i>Hochstromkontakt crimp; 30 A</i> can be crimped with stranded copper wires: AWG 10-12/ <i>crimpbar an Kupferlitze: AWG 10-12</i>
UL-listed, File No./ UL- gelistet:	E318363

Materials/

Werkstoffe:

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

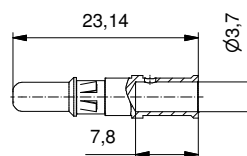
Installation specification/

Montagedaten:

Connector kit is recommended for use with following cable type/ <i>Stecker wird für die Verwendung mit folgenden Kabeltypen empfohlen:</i>	2 x Conductor AWG10, Type SOOW / SJOOW/ <i>2 x Leiter AWG 10, Typ SOOW/SJOOW</i> 2 x Conductor AWG 12, Type SOOW/ <i>2 x Leiter AWG 12, Typ SOOW</i>
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-5038-Power

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

Stripping Dimensions/
Kabelvorbereitung:



Part no. / Part marked Art.-Nr./ Bedruckung:	17-400143	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	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
Index: c Ä6469 13.02.17 K.H.	Status: InBearbeitung	RoHS compliant/konform	scale/Maßstab: 1:1	IP67 Power Bayonet 2pos. Plug Kit / crimp cable mount Ø13-18 mm IP67 Power-Bajonett 2pol. Stecker-Kit / crimp Kabelmontage Ø13-18 mm	
			dwg no / Z.-nr.: 17K1A418		DIN-A3
			1 / 1		



dim. in mm



Date/Datum

Name

drawn/gez.

02.10.13

Schmidt

appd./gepr.

02.10.13

Koch

CONEC®

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru