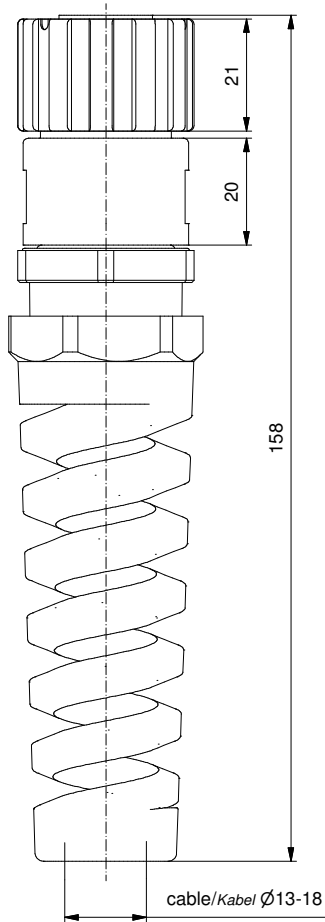
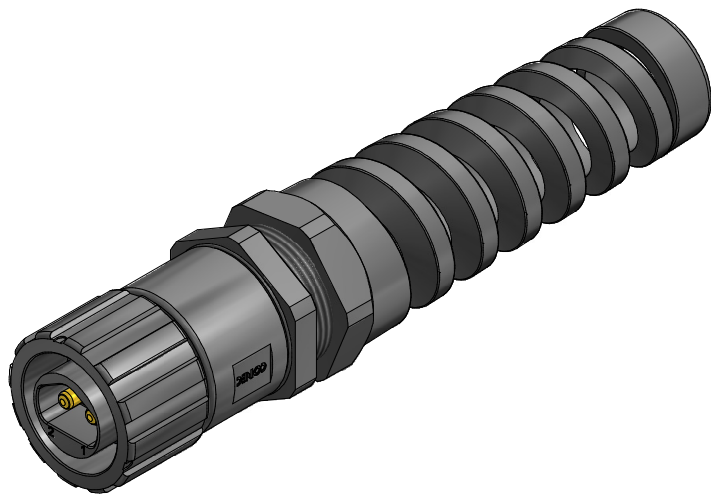


Technical specification:

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:

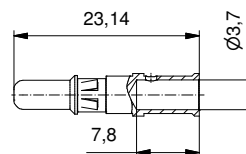
Coupler ring/ Kupplungsring:	PA GF (black); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Plug Housing/ Steckergehäuse:	PA GF (black); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Cable gland/ Kabelanschluss:	PA (black); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Cable gland rubber ring/ Kabelanschluss Gummidichtung:	NBR, black/schwarz
Cable fitting/ Kabelverschraubung:	PA (black); UL 94 V-0; UL (f1) rated
Interfacial seal/ Stirnflächendichtung:	Silicone, white/ 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 SOOW / SJOOW/ 2 x Leiter AWG 10, Typ SOOW/SJOOW 2 x Conductor AWG 12, Type SOOW/ 2 x Leiter AWG 12, Typ SOOW
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.		Scale/Maßstab: 1:1		dwg no / Z.-nr.: 17K1A418	
Status: InBearbeitung		RoHS compliant/konform		DIN-A3 1 / 1	



dim. in mm



Date/Datum

Name

drawn/
gez.

02.10.13

Schmidt

appd./
gepr.

02.10.13

Koch

IP67 Power Bayonet 2pos. Plug Kit / crimp
cable mount Ø13-18 mm
IP67 Power-Bajonett 2pol. Stecker-Kit / crimp
Kabelmontage Ø13-18 mm

CONEC

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9