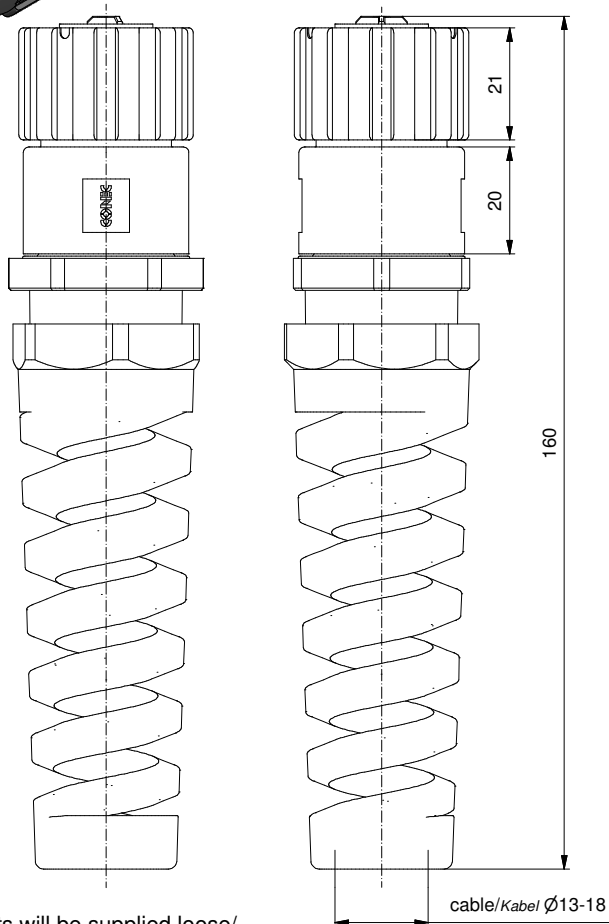
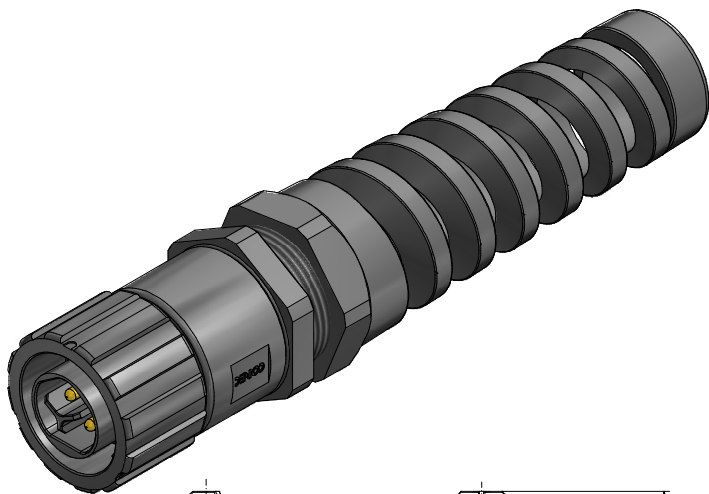
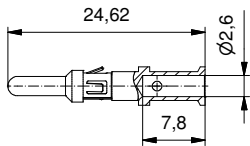
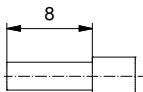




3 Contacts will be supplied loose/
3 Kontakte werden lose geliefert



Stripping Dimensions/
Kabelvorbereitung:



Technical specification:

Technische Daten:

Working voltage/ Betriebsspannung:	max. 250 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; 20 A/ Hochstromkontakt crimp; 20 A can be crimped with stranded copper wires: AWG 12-14/ crimpbar an Kupferlitze: AWG 12-14
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 specifiation/ Montagedaten:

Connector kit is recommended for use with following cable type/ Stecker wird für die Verwendung mit folgenden Kabeltypen empfohlen:	3 x Conductor AWG 12, Type SOOW / 3 x Leiter AWG 12, Typ SOOW 3 x Conductor AWG 14, Type SOOW/ 3 x Leiter AWG 14, Typ SOOW
Crimp-Tool/ Crimp-Werkzeug:	360X21079X
Tool insert/ Werkzeugeinsatz:	36-000430
Selector settings/ Selektor Einstellungen:	8 for AWG 12 7 for AWG 14
Turret Position/ Kopfposition:	12
Assembly instruction/ Montageanleitung:	AI-5057-Power

Part no. / Part marked Art.-Nr./ Bedruckung:	17-400183	Contact plating/ Kontakt Veredelung:	Power Contact 20 A/ Hochstromkontakt 20 A:	Plating, mating area: Veredelung Steckbereich: Plating, termination side: Veredelung Anschluss Seite: Plating, protection sleeve: Veredelung Schutzhülse:	Gold flash over Nickel Gold über Nickel Tin over Nickel Zinn über Nickel Nickel plated vernickelt
Index: d Ä6469 13.02.17 K.H.	Status: InBearbeitung	RoHS compliant/konform	scale/Maßstab: 1:1	dim. in mm	IP67 Power Bayonet 3pos. Plug Kit / crimp cable mount Ø13-18 mm IP67 Power-Bajonett 3pol. Stecker-Kit / crimp Kabelmontage Ø13-18 mm
drawn/ gez.	04.10.13	Schmidt	appd./ gepr.	04.10.13	Strakerjahn
dwg no / Z.-nr.:	17K1A424	DIN-A3	1 / 1		



CONEC®

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[CONEC:](#)

[17-400183](#)