

**BÜSCHEL** CONNECTING SYSTEMS  
J. Kauffmann & S. Wiedmann GmbH & Co. KG



# BÜSCHEL PLUGS

# BÜSCHELSTECKER

---

<b>Bezeichnung</b>	<b>Seite</b>
Einbau-Büschelstecker	3 - 6
Einniet-Büschelstecker	7
Kabel-Büschelstecker	8 - 13
Schaft-Büschelstecker	14
Kurzschlussstecker	15 - 16
Einbaubuchse	17 - 19
Kupplungen	20 - 21

## CONTENT

---

<b>Description</b>	<b>Page</b>
Büschel flush-type plugs	3 - 6
Büschel rivet-type plugs	7
Büschel cable plugs	8 - 13
Büschel shank-type plugs	14
Shorting plugs	15 - 16
Sockets	17 - 19
Couplers	20 - 21

# Klassifizierung der Artikel / Classification of Articles



Symbol Symbol	Klassifizierung Classification	Ausführung Configuration	Index Index			
	Kabelanschluss Cable terminal	Kein Kabelanschluss / No cable terminal	0			
		Lötanschluss / Solder-type terminal	1			
		Schraubanschluss / Srew-type terminal	2			
		Löt- und Schraubanschluss / Solder and srew-type terminal	3			
		Steckanschluss / Plug-in terminal	4			
	Farbe Colour	Metall / Metal	0			
		Schwarz / Black	1			
		Rot / Red	2			
		Grün / Green	3			
		Weiss / White	4			
		Blau / Blue	5			
		Gelb / Yellow	6			
		Grau / Grey	7			
		Sonderfarbe / Special colour	9			
	Standardgewinde Stecker Standard thread Plug	Ohne Gewinde / Without thread	0	0		
		M2 x 3	0	1		
		M2 x 6	0	2		
		M3 x 3	0	3		
		M3 x 5	0	4		
		M3 x 6	0	5		
		M3 x 8	0	6		
		M3 x 10	0	7		
		M3 x 12	0	8		
		M3 x 15	0	9		
		M3 x 16	1	0		
		M3 x 20	1	1		
		M3,5 x 3,5	1	2		
		M3,5 x 6	1	3		
		M4 x 4	1	4		
		M4 x 5	1	5		
		M4 x 8	1	6		
		M4 x 10	1	7		
		M4 x 12	1	8		
		M4 x 15	1	9		
		M4 x 20	2	0		
		M5 x 5	2	1		
		M5 x 7	2	2		
		M5 x 10	2	3		
		M5 x 15	2	4		
		M5 x 20	2	5		
		M6 x 7	2	6		
M11 x 0,75 x 8,5	2	7				
M11 x 0,75 x 9,5	2	8				
Sonderangaben / Other specifications	5	0				
	Standard Gewinde Buchse Standard thread socket	M2	6	2		
		M3	6	3		
		M4	6	4		
		M5	6	5		
		M6	6	6		
		M7	6	7		
		M8	6	8		
		M9	6	9		
		M10	7	0		
		Sonderangaben / Other specifications	8	0		
	Form Shape	Ohne Kappe (Stecktiefe -2 mm kürzer) / Without cap (2 mm lower plug-in depth)				0
		Mit Kappe / With cap				1
	Standardveredelung Standard finish	Ohne Veredelung / Without finish				0
		Passiviert / Passivated				1
		0,5 µ Anschlagverkupfert 2-3 µ Nickel / 0,5 µ flash copper plated, 2-3 µ nickel				2
		0,5 µ Anschlagverkupfert 3-6 µ Nickel / 0,5 µ flash copper plated, 3-6 µ nickel				3
		2-3 µ Silber / 2-3 µ silver				4
		3-6 µ Silber / 3-6 µ silver				5
		2-3 µ Nickel, 0,3 µ Gold / 2-3 µ nickel, 0,3 µ gold				6
		2-3 µ Nickel, 0,8 µ Gold / 2-3 µ nickel, 0,8 µ gold				7
		2-3 µ Nickel, 1,2 µ Gold / 2-3 µ nickel, 1,2 µ gold				8
		Sonderveredelung / Special finish				9

Der Büschelstecker ist ein seit Jahren bewährter Steckverbinder. Dabei zeichnet er sich durch folgende Merkmale besonders aus:

- niedriger Übergangswiderstand
- hohe Übertragungsleistung
- sicherer Kontakt
- robuste Bauweise
- mehrfach kuppelbar

Die Durchmesserbereiche reichen von 2 bis 9 mm, die durch Adapter untereinander kombiniert werden können. Die Griffhülsen bzw. Isolierteile bei den Einbaubuchsen sind in den Farben schwarz, rot, grün, weiß, blau und gelb ab Lager lieferbar. Sonderfarben sind auf Anfrage erhältlich. Der Standard Büschelstecker hat je nach Anwendung eine Nickel-, Silber- oder Goldbeschichtung. Für besonders harten Einsatz im Mechanik- und im Umweltbereich können die Stecker und Buchsen auch aus V 2 A angeboten werden.

Aufgrund der großen Produktvielfalt ergeben sich unterschiedlichste Einsatzmöglichkeiten in den Anwendungsgebieten:

- Labortechnik
- Medizintechnik
- Messtechnik
- Maschinenbau
- Energietechnik
- Schwerindustrie

Natürlich werden auch Sonderausführungen nach Kundenwunsch entwickelt und hergestellt.

Alle Büschelstecker sind nach DIN EN ISO 9001:2000 hergestellt.

The Büschel plug is since years a proven connector and is characterized particularly by the following features:

- Low contact resistance
- High transmission output
- Reliable contacting
- Hard-wearing construction
- Multiple coupling facility

Diameters range from 2 to 9 mm, and different diameter measurements can be intercombined by using adapters. The grip sleeves / insulating elements in the flush-type plugs are available from stocks in the colours black, red, green, white, blue and yellow. Special colours are available on request. The standard Büschel plug is - depending upon application – nickel-, silver- or gold-plated. For particularly tough mechanical or environmental conditions, plugs and sockets can be offered in V 2 A.

Due to the large product variety there are various applications in the following areas of activity:

- Laboratory technology
- Medical technology
- Measuring engineering
- Mechanical engineering
- Energy technology
- Heavy Industries

Special configurations according to customer specification can be developed and manufactured.

All Büschel plugs are manufactured in accordance with DIN EN ISO 9001:2000.

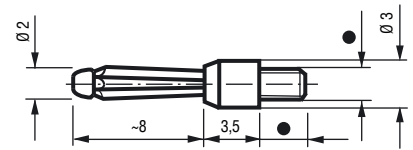
Durchmesser Diameter	Kabelquerschnitt Cable cross-section	Belastung A Load A	Steck- und Ziehkraft N Insertion & withdrawl force
2	bis 1 <sup>2</sup>	20	3 – 7,5
2,3	bis 1 <sup>2</sup>	30	1,5 – 4
3	bis 4 <sup>2</sup>	50	4 – 10
4	bis 7 <sup>2</sup>	60	20 – 40
5	bis 25 <sup>2</sup>	100	30 – 60
7	bis 35 <sup>2</sup>	200	60 – 120
9	bis 35 <sup>2</sup>	200	70 – 160

# Einbau-Büschelstecker / Büschel flush-type plugs



**2 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap



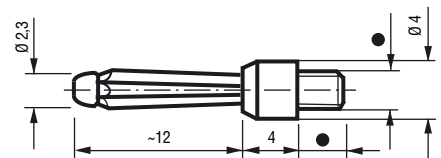
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	●	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**2,3 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2.3 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap



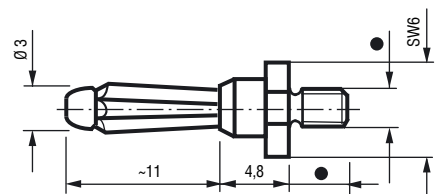
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	0	●	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**3 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**3 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap



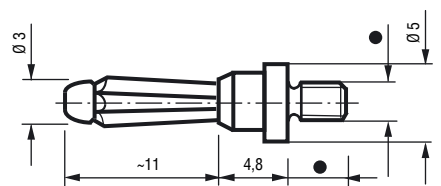
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	1	0	0	2	0	0	0	●	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**3 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**3 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap



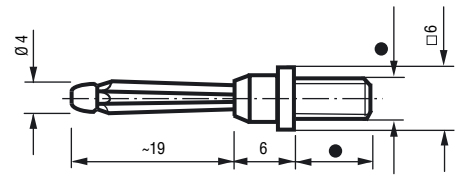
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	1	0	0	3	0	0	0	●	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap

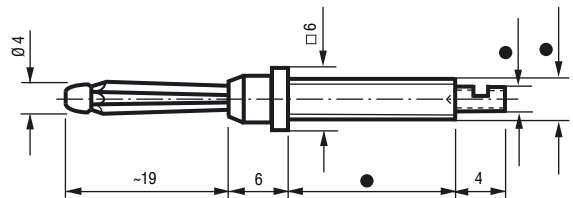


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	0	4	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	0	4	0	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, solder terminal

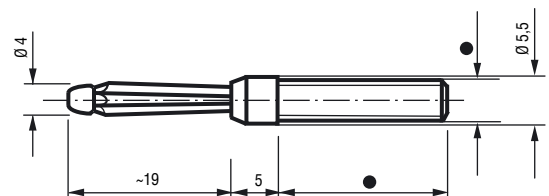


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	0	5	1	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	0	5	1	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap

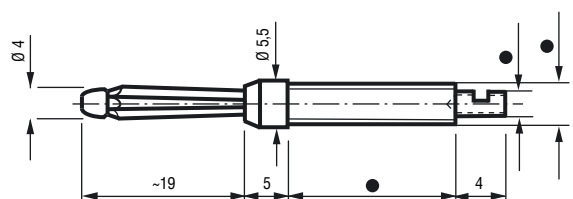


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	0	6	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	0	6	0	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, solder terminal

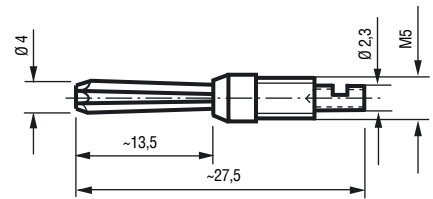


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	0	7	1	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	0	7	1	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, solder terminal

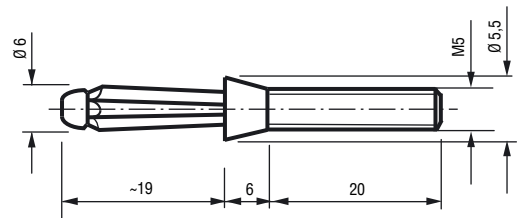


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	2	0	1	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	2	0	1	0			



**6 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss

**6 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, screw-type terminal

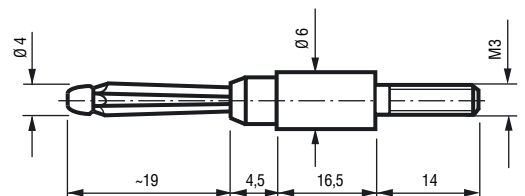


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	2	7	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	2	7	0	0			



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, screw-type terminal

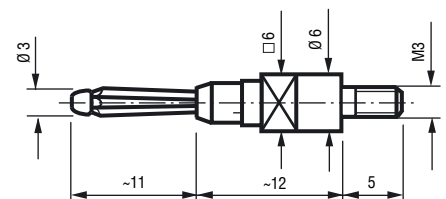


Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	4	3	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	4	3	0	0			

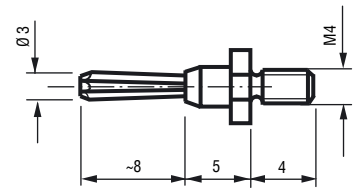


**3 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss

**3 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, screw-type terminal



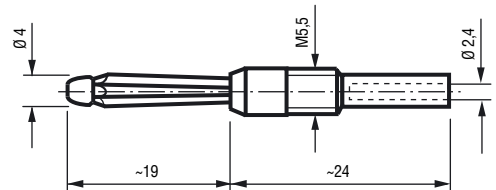
Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	8	0	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	8	0	0	0			



**3 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss

**3 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, screw-type terminal

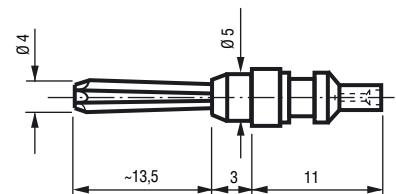
Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	0	8	5	0	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	0	8	5	0	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap

Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	1	0	8	1	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	1	0	8	1	0	●	▲	▲



**4 mm Einbau-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Crimpanschluss

**4 mm Büschel flush-type plug,**  
optionally without or with cap, crimping version

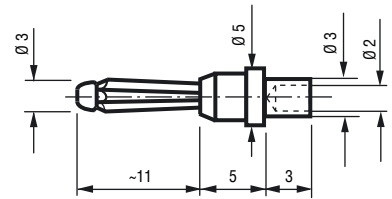
Artikel-Nummer	0	0	1	1	1	1	1	2	5	0	●	▲	▲
Part Number	0	0	1	1	1	1	1	2	5	0	●	▲	▲





**3 mm Einniet-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**3 mm Büschel rivet-type plug,**  
optionally without or with cap



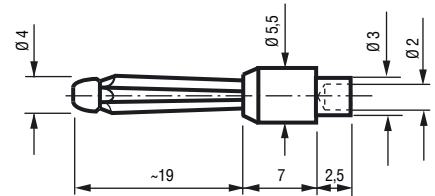
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	7	1	0	4	0	0	0	0	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**4 mm Einniet-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel rivet-type plug,**  
optionally without or with cap



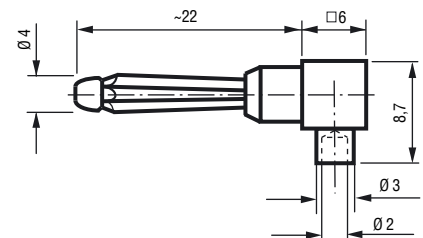
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	7	1	0	5	0	0	0	0	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**4 mm Einniet-Büschelstecker,**  
winklig, wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel rivet-type plug,**  
angled, optionally without or with cap



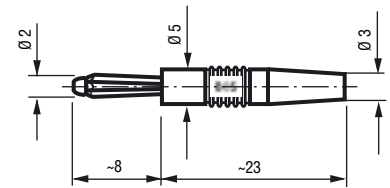
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	7	1	0	6	0	0	0	0	▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**2 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse PVC

**2 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, PVC grip sleeve

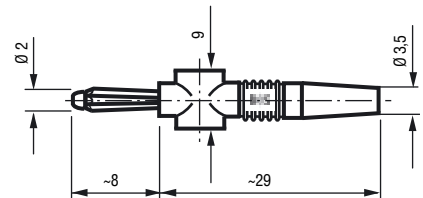


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0			



**2 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Querbohrung, Griffhülse PVC

**2 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, transverse hole, PVC grip sleeve

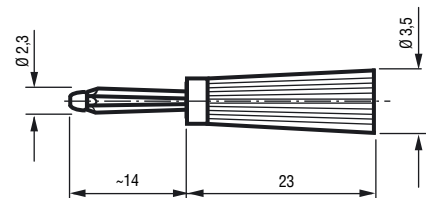


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0			



**2.3 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran geriffelt

**2.3 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in fluted Luran



Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	2	0	0	1	0	0			



**2.3 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran glatt

**2.3 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in smooth Luran

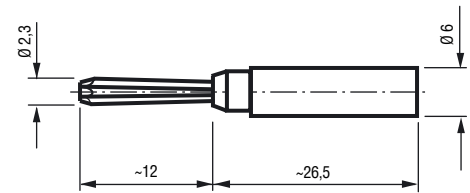


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	0			



**2 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse PVC

**2 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, PVC grip sleeve

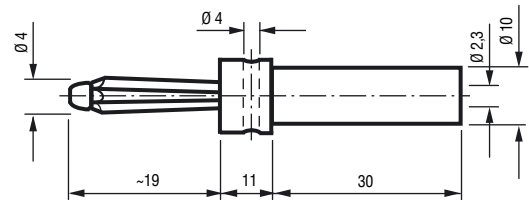


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	2	0	8	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	2	0	8	1	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Querbohrung, Griffhülse Luran

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, transverse hole, grip sleeve in Luran

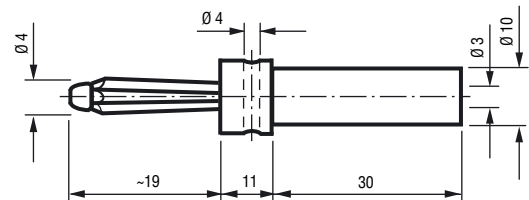


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	0	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	0	1	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse Luran

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, grip sleeve in Luran

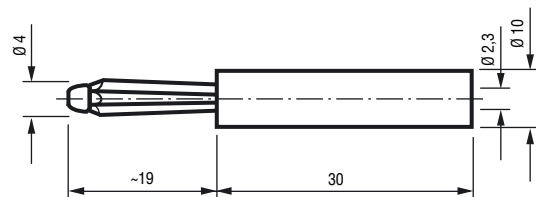


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	1	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	1	1	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran glatt

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in smooth Luran

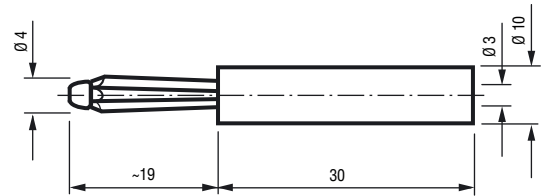


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	5	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	5	1	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse Luran glatt

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, grip sleeve in smooth Luran

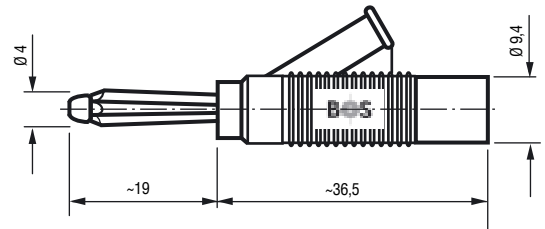


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	6	2	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	6	2	0	0			



**4 mm Kombi-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse PVC

**4 mm Combination Büschel plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, PVC grip sleeve

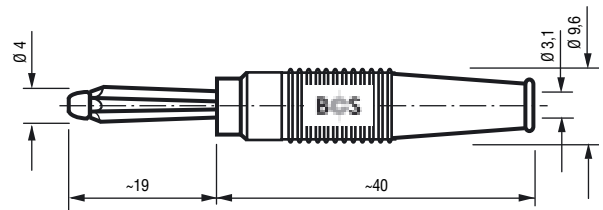


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	8	2	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	8	2	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse PVC

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, PVC grip sleeve

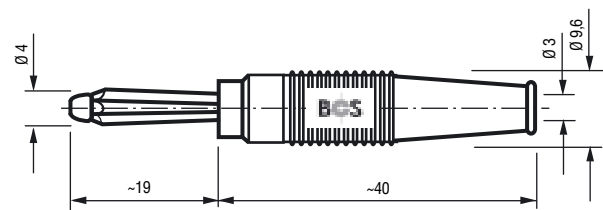


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	0	9	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	0	9	1	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse PVC

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, PVC grip sleeve

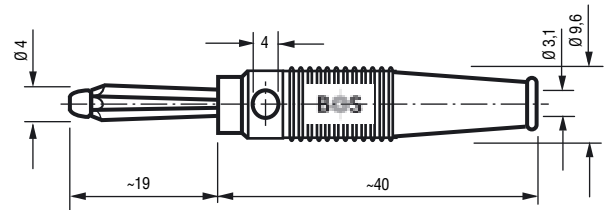


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	0	2	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	0	2	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Querbohrung

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, transversale hole

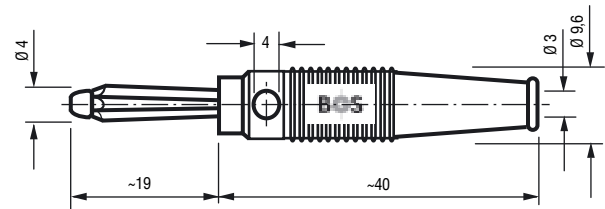


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	1	1	1	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	1	1	1	0	0		



**4 mm Kombi-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Querbohrung

**4 mm Combination Büschel plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, transversale hole

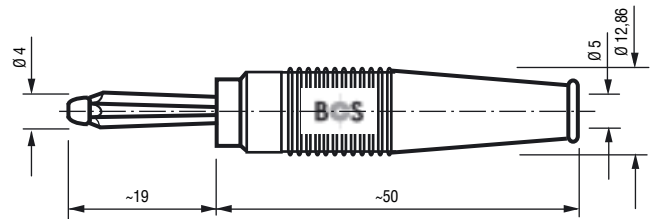


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	2	2	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	2	2	0	0		



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse PVC

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, PVC grip sleeve

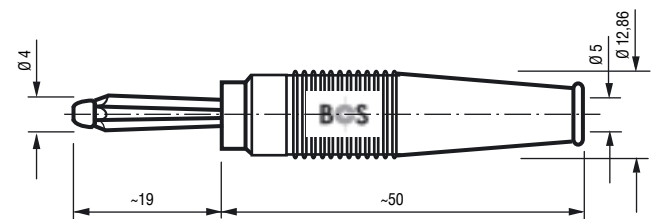


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	3	1	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	3	1	0	0		



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse PVC

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, PVC grip sleeve

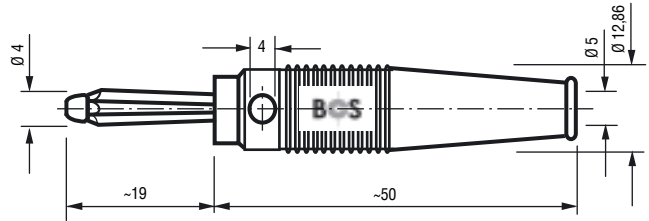


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	4	2	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	4	2	0	0		



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Querbohrung

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, transversale hole

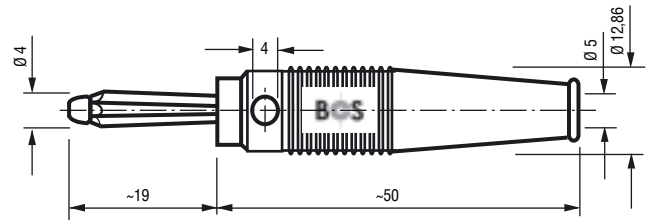


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	5	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	5	1	0	0			



**4 mm Kombi-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Querbohrung

**4 mm Combination Büschel plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, transversale hole

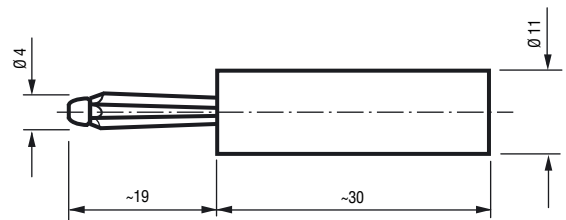


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	6	2	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	6	2	0	0			



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Schraubanschluss, Griffhülse Luran glatt

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, screw-type terminal, grip sleeve in smooth Luran

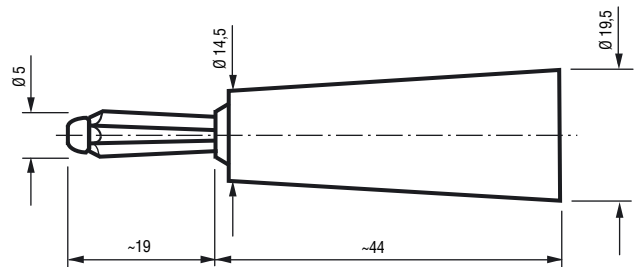


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	1	9	2	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	4	1	9	2	0	0			



**5 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran glatt

**5 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in smooth Luran

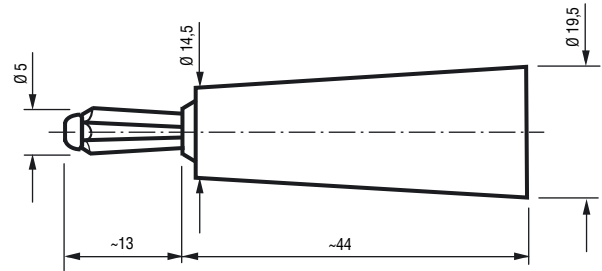


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	0			
Part Number	0	0	1	1	0	5	0	0	1	0	0			



**5 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran glatt

**5 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in smooth Luran

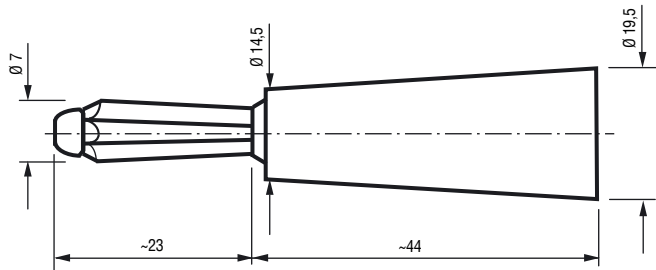


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	5	0	4	1	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	5	0	4	1	0	0		



**7 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Lötanschluss, Griffhülse Luran glatt

**7 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, solder terminal, grip sleeve in smooth Luran

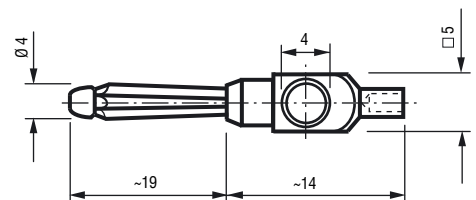


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	7	0	0	1	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	7	0	0	1	0	0		



**4 mm Kabel-Büschelstecker**, wahlweise ohne oder mit Kappe, Crimpausführung, Querbohrung

**4 mm Büschel cable plug**, optionally without or with cap, crimping version, transversal hole

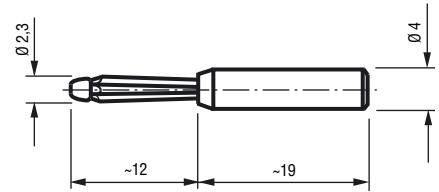


Artikel-Nummer	0	0	1	1	0	4	5	1	5	0	0		
Part Number	0	0	1	1	0	4	5	1	5	0	0		



**2,3 mm Schaft-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2.3 mm Büschel shank-type plug,**  
optionally without or with cap

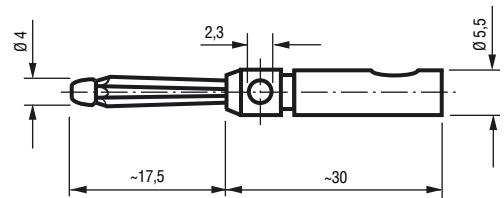


Artikel-Nummer	0	0	1	1	8	0	0	2	0	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	8	0	0	2	0	0	0	0		



**4 mm Schaft-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, Querbohrung

**4 mm Büschel shank-type plug,**  
optionally without or with cap, transversale hole

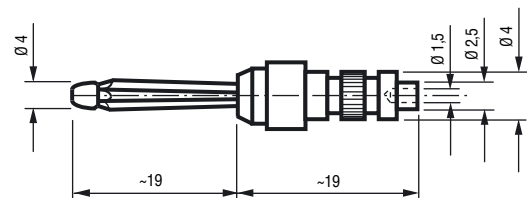


Artikel-Nummer	0	0	1	1	8	0	1	5	0	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	8	0	1	5	0	0	0	0		



**4 mm Schaft-Büschelstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Büschel shank-type plug,**  
optionally without or with cap



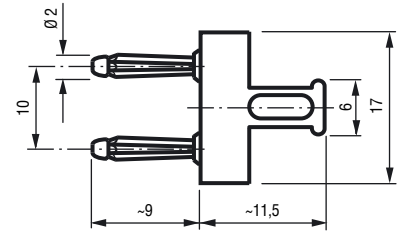
Artikel-Nummer	0	0	1	1	8	1	0	3	0	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	8	1	0	3	0	0	0	0		



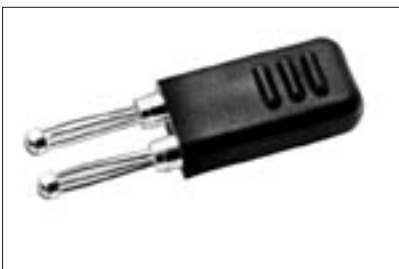


**2 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

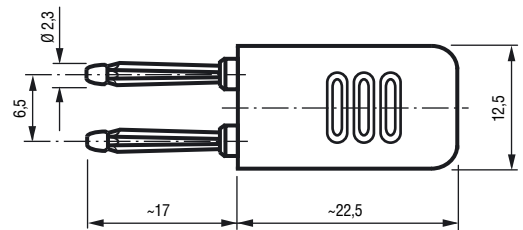


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Part Number	0	0	1	1	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**2,3 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2.3 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

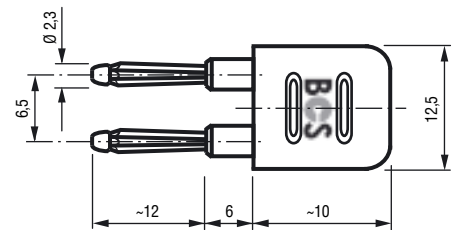


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Part Number	0	0	1	1	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**2,3 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2.3 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

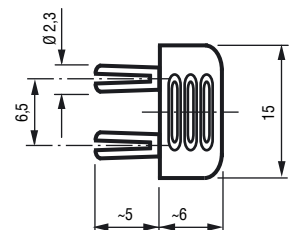


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Part Number	0	0	1	1	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**2,3 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**2.3 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

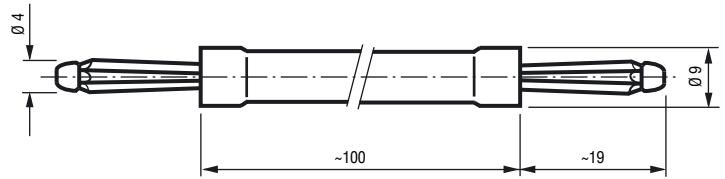


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Part Number	0	0	1	1	5	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



**4 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe, flexibel

**4 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap, flexible

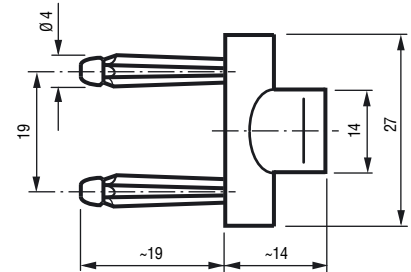


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	4	0	0	0	0	0	0	0	0
Part Number														



**4 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

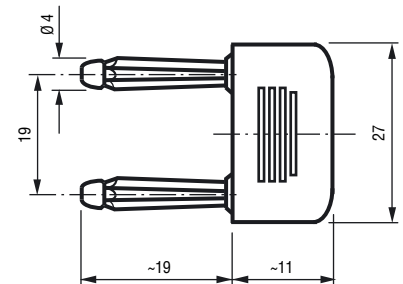


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	4	0	2	0	0	0	0	0	0
Part Number														



**4 mm Kurzschlussstecker,**  
wahlweise ohne oder mit Kappe

**4 mm Shorting plug,**  
optionally without or with cap

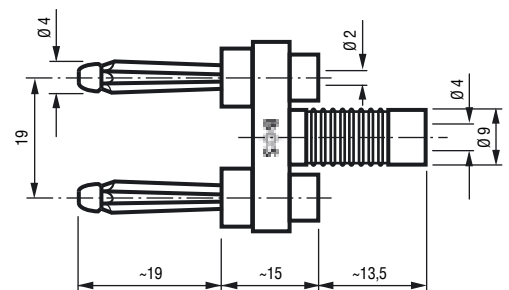


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	4	0	3	0	0	0	0	0	0
Part Number														



**4 mm Kurzschlussstecker,**  
mit Anschlussbuchse, 2 x Ø 2 mm und 1 x Ø 4 mm

**4 mm Shorting plug,**  
with connecting socket, 2 x 2 mm diameter and 1 x 4 mm diameter

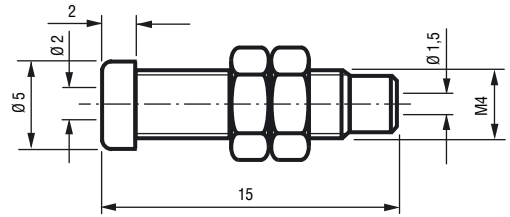


Artikel-Nummer	0	0	1	1	5	4	0	5	0	0	0	0	0	0
Part Number														



**2 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M4

**2 mm Flush-type socket,**  
M4 thread



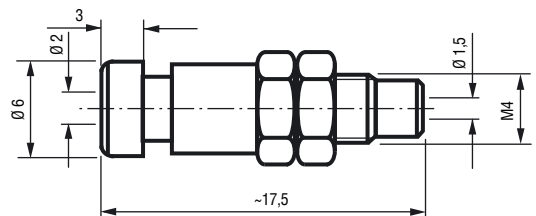
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	8	1	0	0	0	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**2 mm Einbaubuchse,**  
isoliert, Gewinde M4

**2 mm Flush-type socket,**  
insuliert, M4 thread



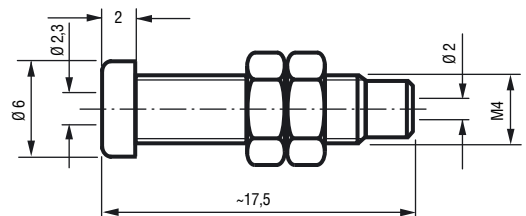
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	9	1	0	0	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**2,3 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M4

**2.3 mm Flush-type socket,**  
M4 thread



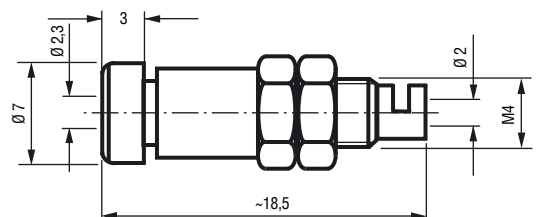
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	0	1	0	0	0	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**2,3 mm Einbaubuchse,**  
isoliert, Gewinde M4

**2 mm Flush-type socket,**  
insulated, M4 thread



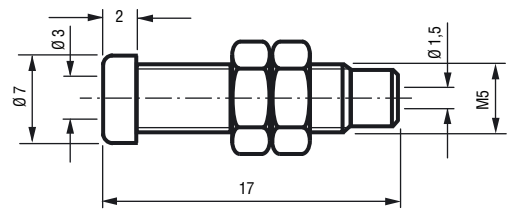
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	1	1	0	0	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**3 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M5

**3 mm Flush-type socket,**  
M5 thread



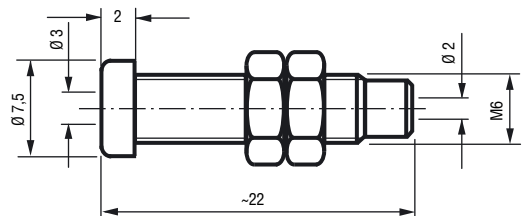
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	1	0	1	0	0	0		▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---



**4 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M6 x 0,75

**4 mm Flush-type socket,**  
M6 x 0.75 thread



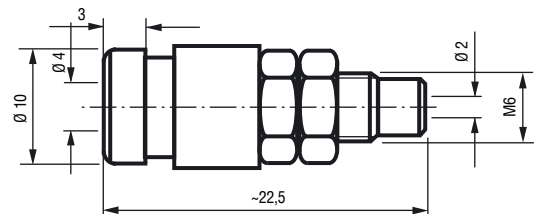
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	6	1	0	0	0		▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---



**4 mm Einbaubuchse,**  
isoliert, Gewinde M6 x 0,75

**4 mm Flush-type socket,**  
insulated, M6 x 0.75 thread



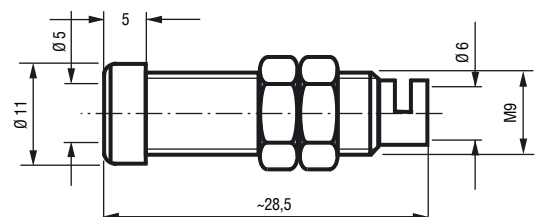
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	7	1	0	0		▲	▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---



**5 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M9 x 0,75

**5 mm Flush-type socket,**  
M9 x 0.75 thread



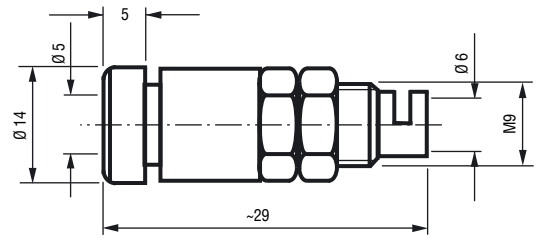
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	2	1	0	0	0		▲
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---



**5 mm Einbaubuchse,**  
isoliert, Gewinde M9 x 0,75

**5 mm Flush-type socket,**  
insulated, M9 x 0.75 thread



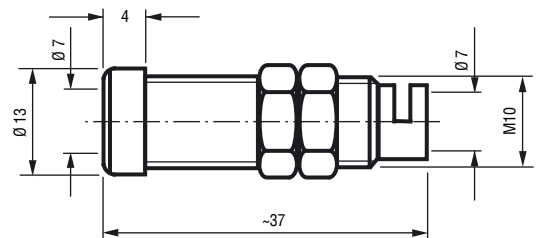
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	3	1	0	0		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--



**7 mm Einbaubuchse,**  
Gewinde M10 x 0,75

**7 mm Flush-type socket,**  
M10 x 0.75 thread



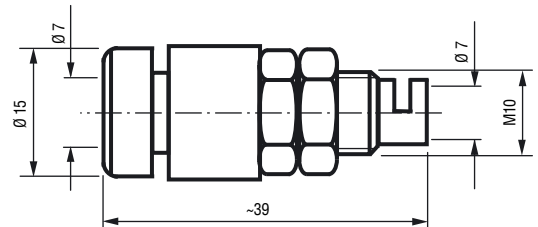
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	4	1	0	0		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--



**7 mm Einbaubuchse,**  
isoliert, Gewinde M10 x 0,75

**7 mm Flush-type socket,**  
insulated, M10 x 0.75 thread



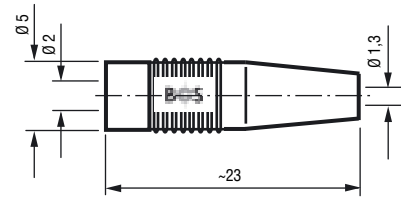
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	8	0	0	0	5	1	0	0		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--



**2 mm Kupplung,**  
einseitig, PVC, lötlbar

**2 mm Coupler,**  
single-sided, PVC, for soldering



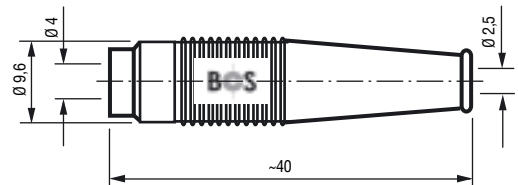
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	6	0	0	0	1	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**4 mm Kupplung,**  
einseitig, PVC, schraubbar

**4 mm Coupler,**  
single-sided, PVC, for screw-connection



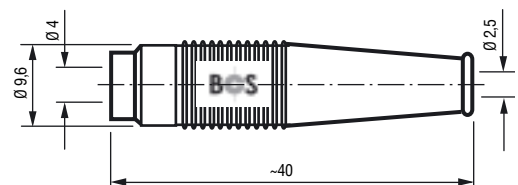
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	6	0	0	7	2	0	0	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--



**4 mm Kupplung,**  
doppelseitig, PVC

**4 mm Coupler,**  
double-sided, PVC



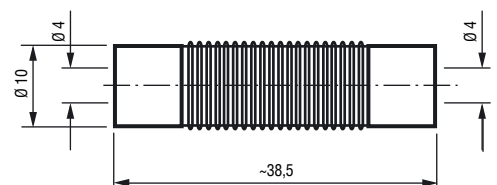
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	6	0	0	6	1	0	0	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--



**4 mm Kupplung,**  
einseitig, PVC, lötlbar

**4 mm Coupler,**  
single-sided, PVC, for soldering



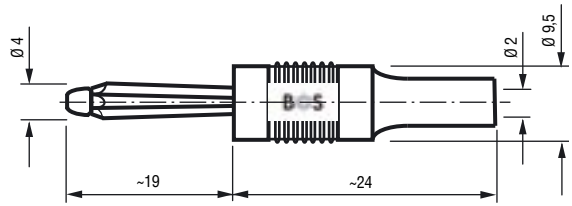
Artikel-Nummer  
Part Number

0	0	1	1	6	0	0	5	0	0	0	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--



**Kupplung**, 2 mm Buchse / 4 mm Stecker, wahlweise ohne oder mit Kappe, PVC

**Coupler**, 2 mm socket / 4 mm plug, optionally without or with cap, PVC

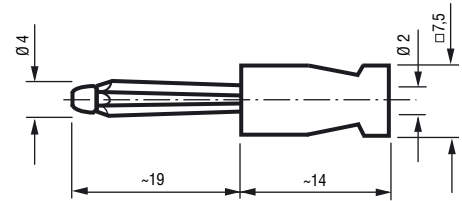


Artikel-Nummer	0	0	1	1	6	0	1	3	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	6	0	1	3	0	0	0		



**Kupplung**, 2 mm Buchse / 4 mm Stecker, wahlweise ohne oder mit Kappe, Luran

**Coupler**, 2 mm socket / 4 mm plug, optionally without or with cap, Luran

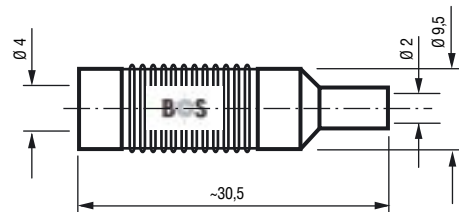


Artikel-Nummer	0	0	1	1	6	0	1	4	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	6	0	1	4	0	0	0		



**Kupplung**, 4 mm Buchse / 2 mm Buchse, PVC

**Coupler**, 4 mm socket / 2 mm socket, PVC

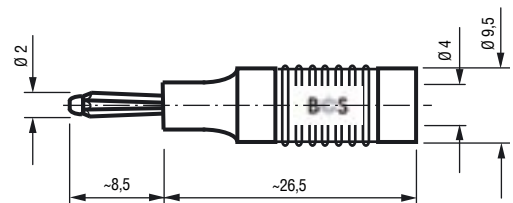


Artikel-Nummer	0	0	1	1	6	0	0	9	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	6	0	0	9	0	0	0		



**Kupplung**, 4 mm Buchse / 2 mm Stecker wahlweise ohne oder mit Kappe, Luran

**Coupler**, 4 mm socket / 2 mm plug optionally without or with cap, Luran



Artikel-Nummer	0	0	1	1	6	0	1	0	0	0	0		
Part Number	0	0	1	1	6	0	1	0	0	0	0		

Artikel-Nummer  
Part Number

00111



DQS-zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001 Reg.-Nr. 66355-01

## **BÜSCHEL CONNECTING SYSTEMS**

J. Kauffmann & S. Wiedmann GmbH & Co. KG

Lehrstraße 15 • Postfach 41 • D-72417 Jungingen  
Phone + 49 (0) 74 77 - 92 79 - 0 • Fax + 49 (0) 74 77 - 92 79 - 29  
E-Mail: [info@bueschel.com](mailto:info@bueschel.com) • <http://www.bueschel.com>