



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

kabel KV M8

Betrouwbaar. Compact. Flexibel.

KV-kabelverlengingen

De SCHUNK KV-kabelverlengingen zijn uitstekend geschikt om SCHUNK-componenten van stroom te voorzien en om signalen door te sturen.

Toepassingsgebied

Kabelverlengingen worden gebruikt waar elektrische verbindingen tussen twee componenten zonder kabelconfectionering tot stand moet worden gebracht

Innovaties – uw voordelen

Voorgeconfectioneerde kabel eenvoudige en snelle bekabeling, zonder gereedschap

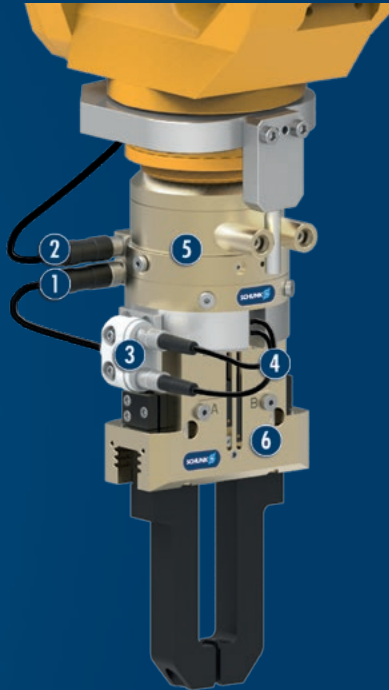
Standaardconnector voor universeel gebruik



Opties en speciale informatie

Compatibiliteit: Kan probleemloos worden gecombineerd met sensoren, actuatoren en sensorverdelers van SCHUNK.

Toepassingsvoorbeeld



① KST-kabelconnector

② Kabelverlenging

③ Sensorverdeler

④ Magneetschakelaar MMS

⑤ Draaidoorvoer DDF 2

⑥ Universele gripper PGN-plus

SCHUNK biedt nog meer ...

De volgende onderdelen verhogen de productiviteit van het product nog meer: de juiste legering voor de beste functionaliteit, flexibiliteit, betrouwbaarheid en gestuurde productie.



Tweevinger-parallel-grijper voor kleine onderdelen



Sensorsysteem



Sensorverdeler

① Meer informatie over deze producten vindt u op de volgende productpagina's of op schunk.com.

KV M8

kabel

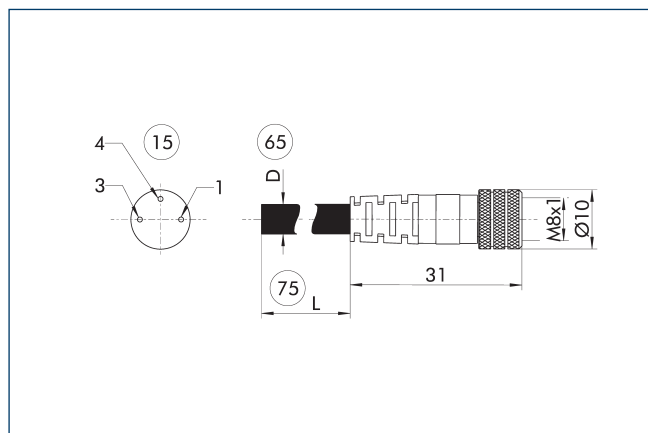


Technische gegevens

Beschrijving		KV BG08-SG08 3P-0050	KV BG08-SG08 3P-0100	KV BW08-SG08 3P-0030-PNP	KV BW08-SG08 3P-0100-PNP	KV BW08-SG08 3P-0200-PNP	KV GGN0804-1204-IO- 00500-A
IDnr.		0301598	0301599	0301495	0301496	0301497	1505830
Aansluiting sensorzijde		Recht	Recht	Haaks	Haaks	Haaks	Recht
Schroefdraad, sensorzijde		M8	M8	M8	M8	M8	M8
Haakse connector, sensorzijde	[°]	0	0	90	90	90	0
Connector schakelkastzijde		Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Connector
Schroefdraad, schakelkastzijde		M8	M8	M8	M8	M8	M12
Haakse connector, schakelkastzijde	[°]	0	0	0	0	0	0
Kabellengte	[m]	0.5	1	0.3	1	2	5
Aantal draden		3	3	3	3	3	4
Kabeldoorsnede	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Gewicht	[kg]	0.04	0.05	0.02	0.04	0.06	0.033
Max. stroom per draad	[A]	3	3	3	3	3	4
Max. stroom	[A]	3	3	3	3	3	4

Beschrijving		KV GGN0804-1204-IO- 01000-A	KV WGN0804-1204-IO- 00500-A	KV WGN0804-1204-IO- 01000-A	KV GGN0804-IO-00150-A	KV GGN0804-IO-00300-A
IDnr.		1505832	1505803	1505806	1540662	1540663
Aansluiting sensorzijde		Recht	Haaks	Haaks	Rechte steker	Rechte steker
Schroefdraad, sensorzijde		M8	M8	M8	M8	M8
Haakse connector, sensorzijde	[°]	0	90	90	0	0
Connector schakelkastzijde		Connector	Connector	Connector	Recht	Recht
Schroefdraad, schakelkastzijde		M12	M12	M12	M8	M8
Haakse connector, schakelkastzijde	[°]	0	0	0	0	0
Kabellengte	[m]	10	5	10	1.5	3
Aantal draden		4	4	4	4	4
Kabeldoorsnede	[mm²]	0.34	0.34	0.34	0.25	0.25
Gewicht	[kg]	0.033				
Max. stroom per draad	[A]	4	4	4	0.5	0.5
Max. stroom	[A]	4	4	4	4	4

Hoofdaanzicht KA BW08-L 3P



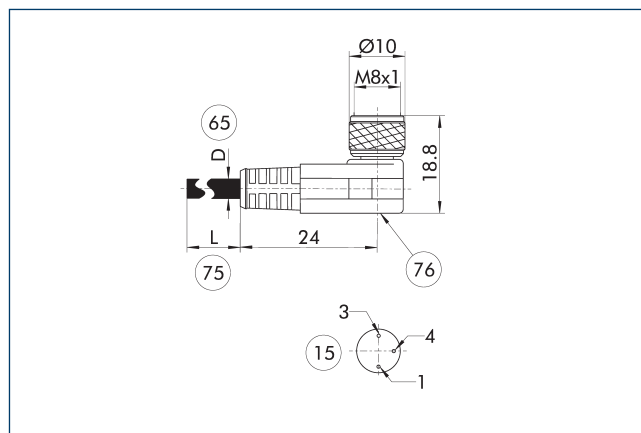
15 Contact

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

De afbeelding toont de volledige versie van de connector.

Haaks KV M8-contact



15 Contact

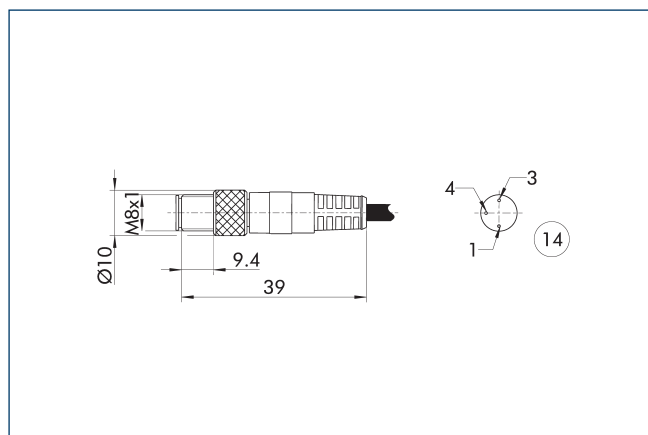
65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

76 LED

De afbeelding toont de volledige versie van de connector.

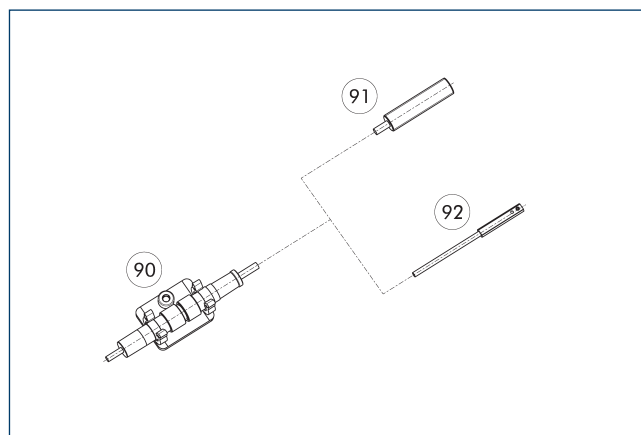
Rechte KC M8-connector



14 Connector

De afbeelding toont de volledige versie van de connector.

Clip voor connector/contactdoos



90 CLI-connectorbeugel

91 Naderingsschakelaar IN

92 Magneetschakelaar MMS

De CLI-klem wordt gebruikt voor de bevestiging en trekcontlasting van connectoren. Bijvoorbeeld voor aansluiting van de sensor en kabelverlenging.

Beschrijving	IDnr.	
Clip voor connector/contactdoos		
CLI-M8	0301463	



SCHUNK SE & Co. KG

Spanntechnik

Greiftechnik

Automatisierungstechnik

Bahnhofstr. 106 - 134

D-74348 Lauffen/Neckar

Tel. +49-7133-103-0

Fax +49-7133-103-2399

info@de.schunk.com

schunk.com

Folgen Sie uns | *Follow us*

