



Hand in hand for tomorrow



Productgegevensbladen

kabel KV M12

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

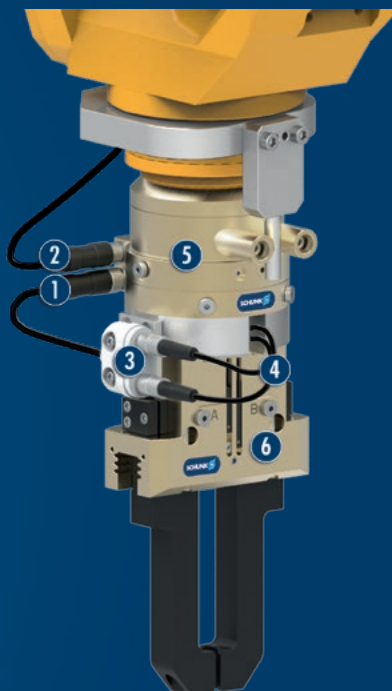
Standaardconnector voor universeel gebruik



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 M12

kabel

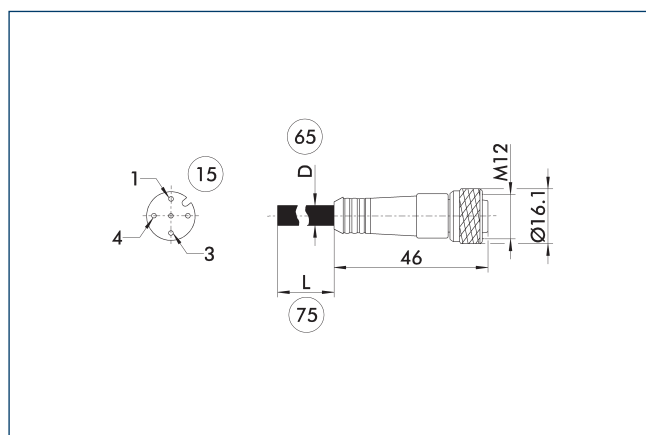


Technische gegevens

Beschrijving		KV BG12-SG12 3P-0030-PNP	KV BG12-SG12 3P-0060-PNP	KV BW12-SG12 3P-0030-PNP	KV BW12-SG12 3P-0100-PNP	KV BW12-SG12 3P-0200-PNP	KV GGN1205-IOL-00200-A
IDnr.		0301999	0301998	0301595	0301596	0301597	1387195
Aansluiting sensorzijde		Recht	Recht	Haaks	Haaks	Haaks	Recht
Schroefdraad, sensorzijde		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Haakse connector, sensorzijde	[°]	0	0	90	90	90	0
Connector schakelkastzijde		Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker
Schroefdraad, schakelkastzijde		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Haakse connector, schakelkastzijde	[°]	0	0	0	0	0	0
Kabellengte	[m]	0.3	0.6	0.3	1	2	2
Aantal draden		3	3	3	3	3	5
Kabeldoorsnede	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Gewicht	[kg]	0.04	0.05	0.05	0.08	0.13	0.101
Max. stroom per draad	[A]	4	4	4	4	4	4
Max. stroom	[A]	4	4	4	4	4	4

Beschrijving		KV GGN1205-IOL-00500-A	KV WGN1205-IOL-00200-A	KV WGN1205-IOL-00500-A
IDnr.		1387199	1387202	1387205
Aansluiting sensorzijde		Recht	Haaks	Haaks
Schroefdraad, sensorzijde		M12	M12	M12
Haakse connector, sensorzijde	[°]	0	90	90
Connector schakelkastzijde		Rechte steker	Rechte steker	Rechte steker
Schroefdraad, schakelkastzijde		M12	M12	M12
Haakse connector, schakelkastzijde	[°]	0	0	0
Kabellengte	[m]	5	2	5
Aantal draden		5	5	5
Kabeldoorsnede	[mm²]	0.34	0.34	0.34
Gewicht	[kg]	0.22	0.103	0.213
Max. stroom per draad	[A]	4	4	4
Max. stroom	[A]	4	4	4

Recht KV M12-contact

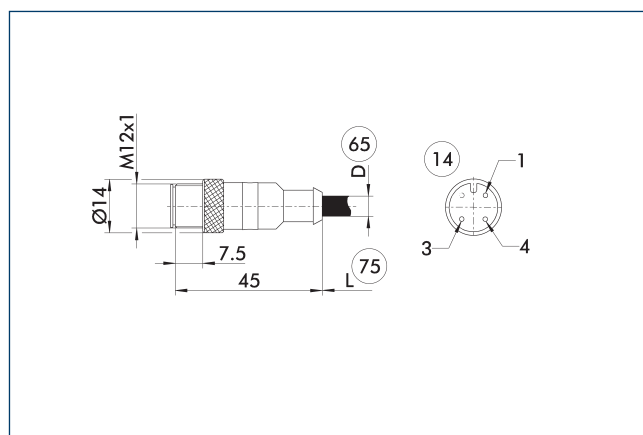


15 Contact

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

Rechte KV M12-connector

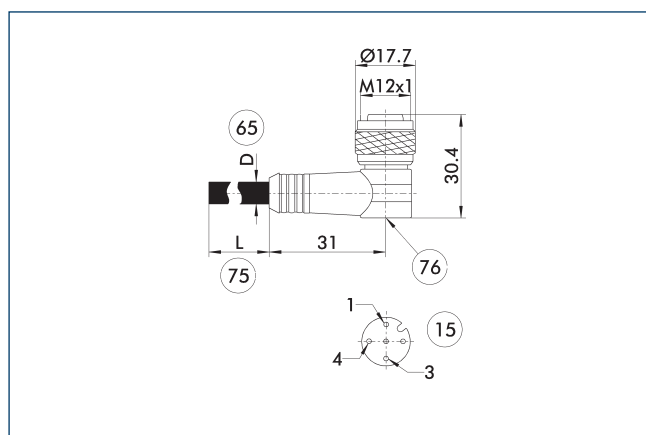


14 Connector

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

Haaks KV M12-contact



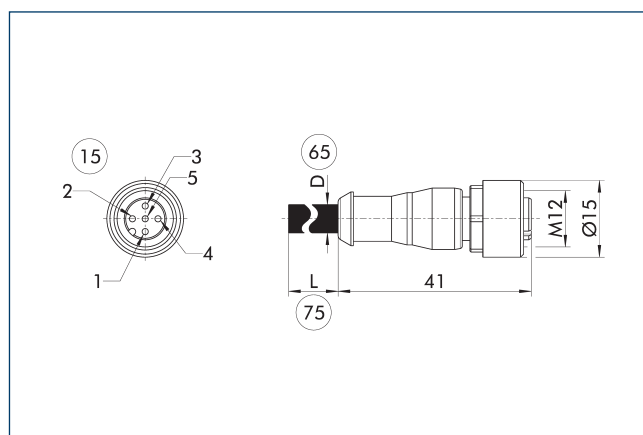
15 Contact

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

76 LED

Hoofdweergave KV GGN1205

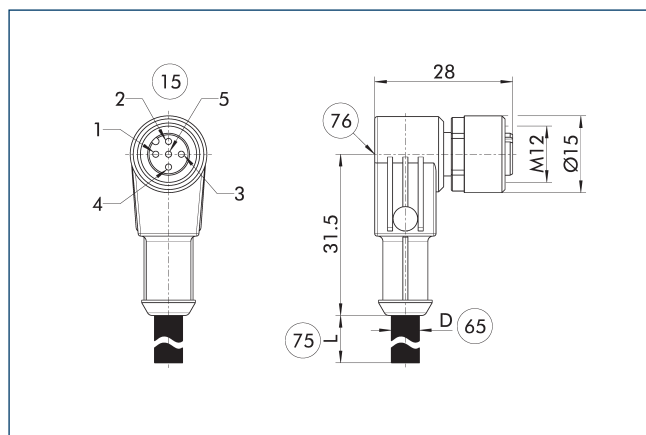


15 Contact

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

Hoofdweergave KV WGN1205



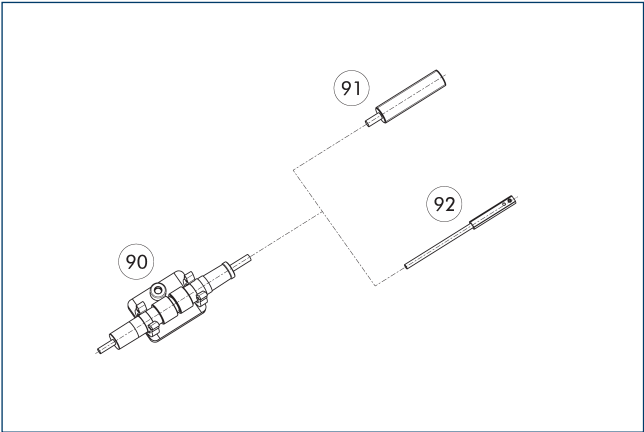
15 Contact

65 Kabeldiameter

75 Kabellengte

76 LED

Clip voor connector/contactdoos



- 90 CLI-connectorbeugel
- 91 Naderingsschakelaar IN
- 92 Magneetschakelaar MMS

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

Beschrijving	IDnr.	
Clip voor connector/contactdoos		
CLI-M12	0301464	



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*

