



Hand in hand for tomorrow



Datový list výrobku

kabel KV M8

Spolehlivý. Kompaktní. Flexibilní.

Prodloužení kabelů KV

Propojovací kabel SCHUNK KV je velmi vhodný pro napájení dílů SCHUNK a pro hlavní signály.

Oblast použití

Prodlužovací kabely se používají tam, kde by elektrické spoje mezi dvěma komponenty měly být provedeny bez montáže kabelu.

Výhody – Přínos pro Vás

Prefabrikovaný kabel snadné a rychlé zapojení, bez nástroje

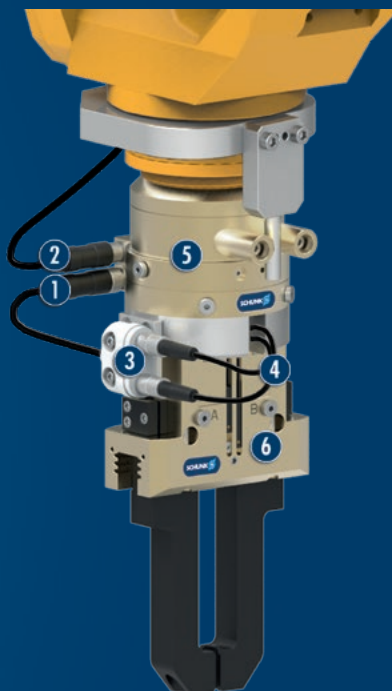
Standardní konektor pro univerzální použití



Možnosti a zvláštní informace

Kompatibilita: Lze snadno kombinovat se senzory, akčními členy a rozdělovači senzorů SCHUNK

Příklad aplikace



① Kabelový konektor KST

② Prodloužení kabelu

③ Rozbočovač senzorů

④ Magnetický snímač MMS

⑤ Rotační průchod DDF 2

⑥ Univerzální chapadlo PGN-plus

SCHUNK nabízí více...

Následující komponenty dělají produkt ještě produktivnějším – vhodné doplnění pro nejvyšší funkčnost, flexibilitu, spolehlivost a bezpečnost procesu.



2prsté chapadlo pro malé součástky



Systém čidel



Rozbočovač senzorů

① Více informací o těchto výrobcích naleznete na následujících stránkách nebo na adrese schunk.com.

KV M8

kabel

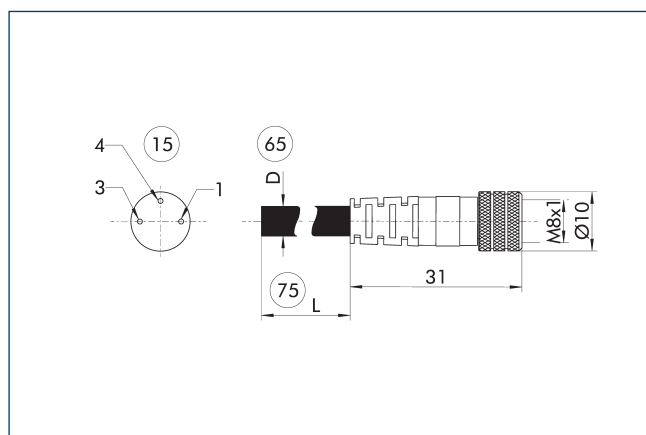


Technické údaje

Popis		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
ID		0301598	0301599	0301495	0301496	0301497	1505830
Montáž na straně snímače		Rovná zásuvka	Rovná zásuvka	Zásuvka s úhlem	Zásuvka s úhlem	Zásuvka s úhlem	Rovná zásuvka
Závit na boku snímače		M8	M8	M8	M8	M8	M8
Úhlový konektor na straně snímače	[°]	0	0	90	90	90	0
Montáž na straně ovládací skříně		Rovná zástrčka	Rovná zástrčka	Rovná zástrčka	Rovná zástrčka	Rovná zástrčka	Konektor
Závit na boku skříňového rozvaděče		M8	M8	M8	M8	M8	M12
Úhlový konektor na straně rozvaděče	[°]	0	0	0	0	0	0
Délka kabelu	[m]	0.5	1	0.3	1	2	5
Počet vodičů		3	3	3	3	3	4
Průřez vodiče	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Vlastní hmotnost	[kg]	0.04	0.05	0.02	0.04	0.06	0.033
Max. proud vodičem	[A]	3	3	3	3	3	4
Max. proud	[A]	3	3	3	3	3	4

Popis		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
ID		1505832	1505803	1505806	1540662	1540663
Montáž na straně snímače		Rovná zásuvka	Zásuvka s úhlem	Zásuvka s úhlem	Rovná zástrčka	Rovná zástrčka
Závit na boku snímače		M8	M8	M8	M8	M8
Úhlový konektor na straně snímače	[°]	0	90	90	0	0
Montáž na straně ovládací skříně		Konektor	Konektor	Konektor	Rovná zásuvka	Rovná zásuvka
Závit na boku skříňového rozvaděče		M12	M12	M12	M8	M8
Úhlový konektor na straně rozvaděče	[°]	0	0	0	0	0
Délka kabelu	[m]	10	5	10	1.5	3
Počet vodičů		4	4	4	4	4
Průřez vodiče	[mm²]	0.34	0.34	0.34	0.25	0.25
Vlastní hmotnost	[kg]	0.033				
Max. proud vodičem	[A]	4	4	4	0.5	0.5
Max. proud	[A]	4	4	4	4	4

Hlavní zobrazení KA BG08-L 3P



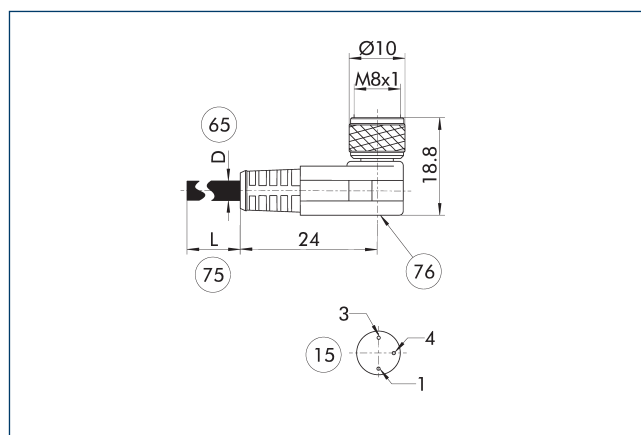
15 Zdířka

75 Délka kabelu

65 Průměr kabelu

Výkres ukazuje plnou verzi zástrčkového konektoru.

Zásuvka KV M8 úhlová



15 Zdířka

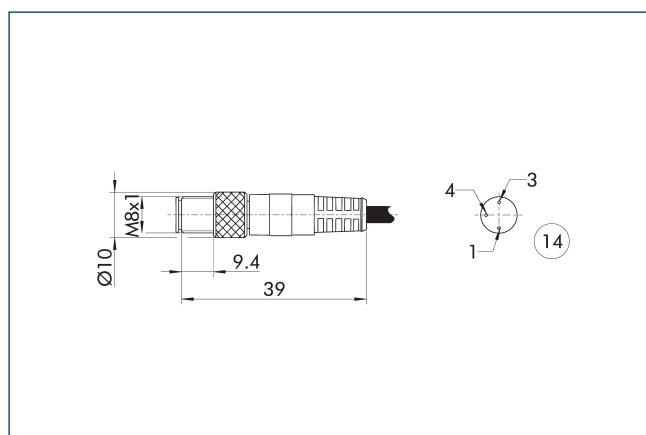
75 Délka kabelu

65 Průměr kabelu

76 LED

Výkres ukazuje plnou verzi zástrčkového konektoru.

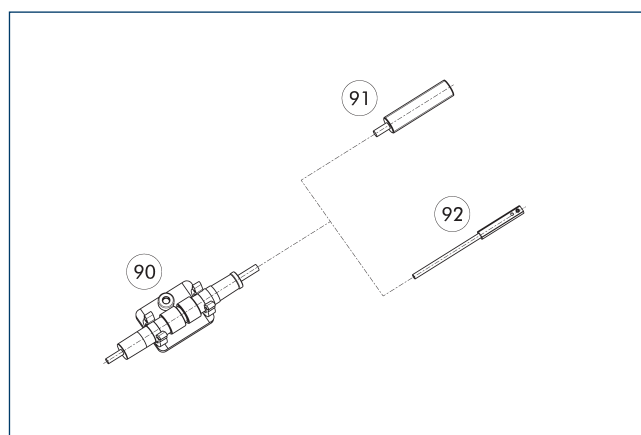
Vidlice KC M8 přímá



14 Konektor

Výkres ukazuje plnou verzi zástrčkového konektoru.

Klip pro konektor/zdířku



90 Držák konektoru CLI

92 Magnetický snímač MMS

91 Přibližovací snímač IN

Svorka CLI slouží k montáži a ochraně proti namáhání zástrčkových konektorů. Například pro připojení snímače a prodlužovacího kabelu.

Popis	ID	
Klip pro konektor/zdířku		
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*

