



Hand in hand for tomorrow



Scheda tecnica di prodotto

Cavo KV

Affidabile. Compatto. Flessibile.

Prolunghe per cavo KV

Le prolunghe per cavi SCHUNK KV sono particolarmente adatta per l'alimentazione dei componenti SCHUNK e per condurre segnali.

Campi di applicazione

Le prolunghe dei cavi vengono utilizzate nei casi in cui i collegamenti elettrici tra due componenti dovrebbero essere effettuati senza cavi assemblati

Vantaggi – I tuoi benefici

Cavo preassemblato cablaggio facile e veloce, senza utensili

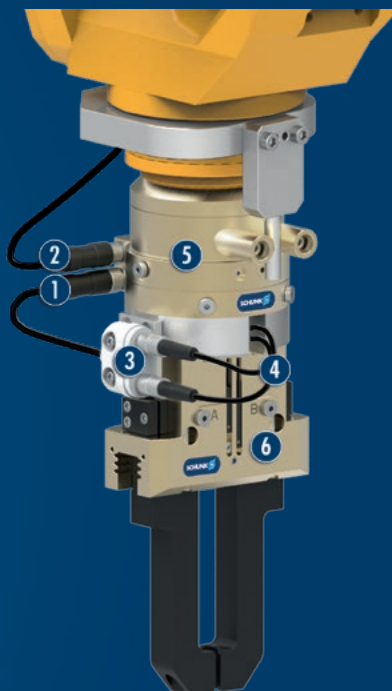
Connettore standard per applicazione universale



Opzioni ed informazioni speciali

Compatibilità: Può essere combinato senza problemi con sensori, attuatori e distributori per sensori SCHUNK.

Applicazione esemplificativa



① Connettore per cavo KST

② Prolunga per cavo

③ Distributori per sensori

④ Interruttore magnetico MMS

⑤ Distributore rotante DDF 2

⑥ Pinza universale PGN-plus

SCHUNK offre di più ...

I componenti seguenti rendono il prodotto ancora più produttivo: il giusto completamento per la massima funzionalità, flessibilità, affidabilità e produzione controllata.



Pinza a 2 griffe per componenti di piccole dimensioni



Sistema di sensori



Distributori per sensori

① Per maggiori informazioni su questi prodotti consultare le pagine di prodotto successive o il sito schunk.com.

KV M8

Cavo

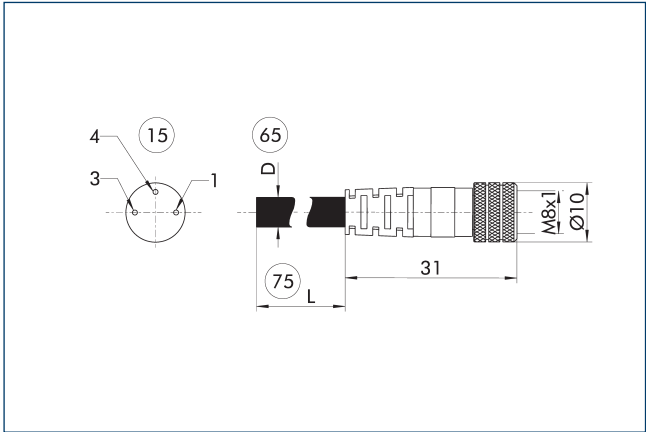


Dati tecnici

Descrizione		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
Collegamento lato sensore		Presa dritta	Presa dritta	Presa angolare	Presa angolare	Presa angolare	Presa dritta
Filetto lato sensore		M8	M8	M8	M8	M8	M8
Spina angolare, lato sensore	[°]	0	0	90	90	90	0
Connettore lato quadro ad armadio		Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina
Filetto lato quadro ad armadio		M8	M8	M8	M8	M8	M12
Angolo lato quadro ad armadio	[°]	0	0	0	0	0	0
Lunghezza del cavo	[m]	0.5	1	0.3	1	2	5
Numero di cavi		3	3	3	3	3	4
Sezione del conduttore	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Peso	[kg]	0.04	0.05	0.02	0.04	0.06	0.033
Corrente max. per ciascun conduttore	[A]	3	3	3	3	3	4
Corrente max.	[A]	3	3	3	3	3	4

Descrizione		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
Collegamento lato sensore		Presa dritta	Presa angolare	Presa angolare	Spina dritta	Spina dritta
Filetto lato sensore		M8	M8	M8	M8	M8
Spina angolare, lato sensore	[°]	0	90	90	0	0
Connettore lato quadro ad armadio		Spina	Spina	Spina	Presa dritta	Presa dritta
Filetto lato quadro ad armadio		M12	M12	M12	M8	M8
Angolo lato quadro ad armadio	[°]	0	0	0	0	0
Lunghezza del cavo	[m]	10	5	10	1.5	3
Numero di cavi		4	4	4	4	4
Sezione del conduttore	[mm²]	0.34	0.34	0.34	0.25	0.25
Peso	[kg]	0.033				
Corrente max. per ciascun conduttore	[A]	4	4	4	0.5	0.5
Corrente max.	[A]	4	4	4	4	4

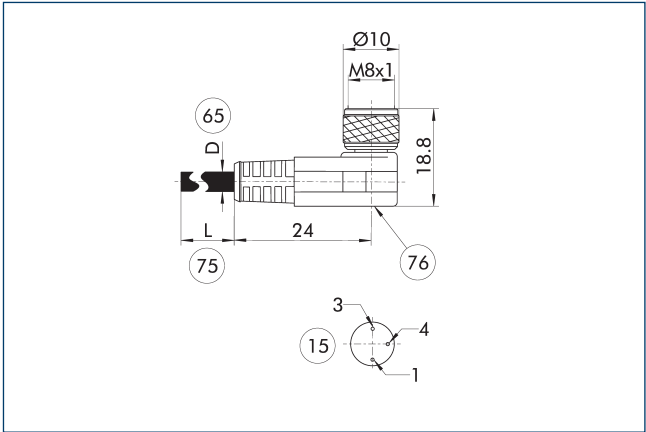
Vista principale KA BG08-L 3P



- 15 Presa
65 Diametro del cavo
75 Lunghezza del cavo

Lo schema mostra la versionen completa del collegamento a spina.

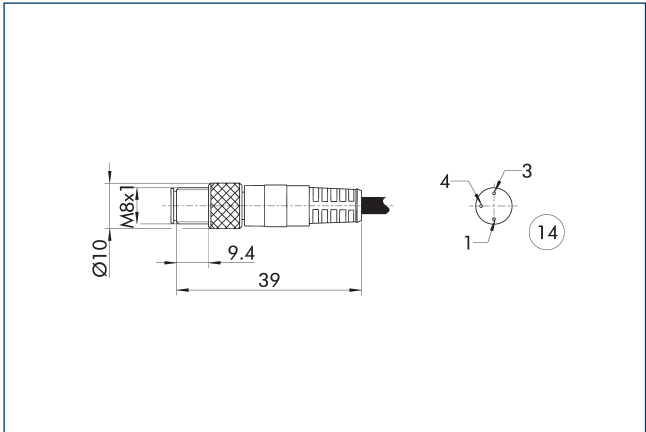
Pres a angolare KV M8



- 15 Presa
65 Diametro del cavo
75 Lunghezza del cavo
76 LED

Lo schema mostra la versionen completa del collegamento a spina.

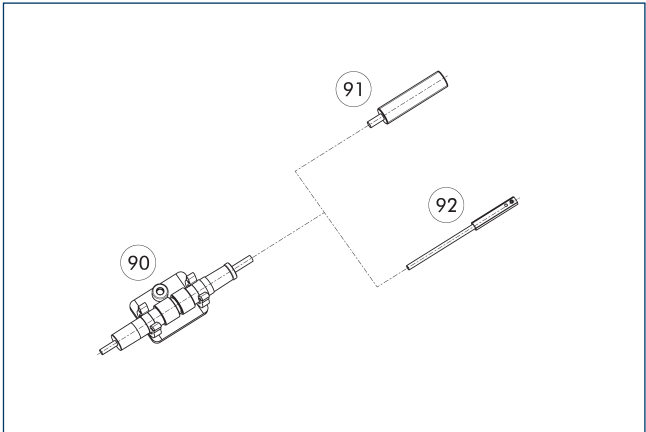
Spina dritta KC M8



- 14 Spina

Lo schema mostra la versionen completa del collegamento a spina.

Clip per connettore/presa



- 90 Supporto spina CLI
91 Sensore di prossimità IN
92 Interruttore magnetico MMS

Il gancio CLI clip è usato il serraggio e lo scarico della trazione dei connettori. Ad esempio per il collegamento del sensore e della prolunga del cavo.

Descrizione	ID	
Clip per connettore/presa		
CLI-M8	0301463	

KV M12

Cavo

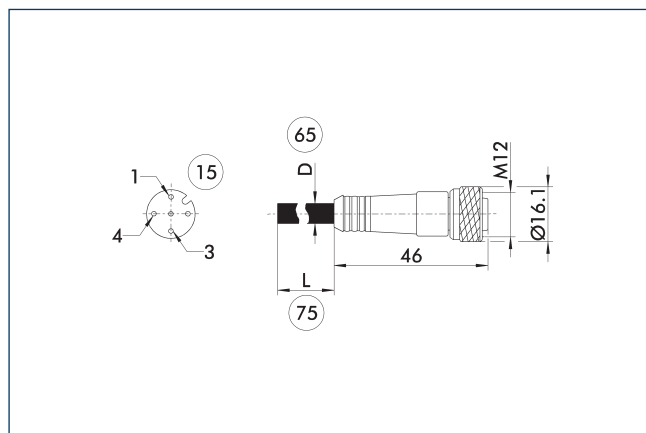


Dati tecnici

Descrizione		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
ID		0301999	0301998	0301595	0301596	0301597	1387195
Collegamento lato sensore		Presa dritta	Presa dritta	Presa angolare	Presa angolare	Presa angolare	Presa dritta
Filetto lato sensore		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Spina angolare, lato sensore	[°]	0	0	90	90	90	0
Connettore lato quadro ad armadio		Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta
Filetto lato quadro ad armadio		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Angolo lato quadro ad armadio	[°]	0	0	0	0	0	0
Lunghezza del cavo	[m]	0.3	0.6	0.3	1	2	2
Numero di cavi		3	3	3	3	3	5
Sezione del conduttore	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Peso	[kg]	0.04	0.05	0.05	0.08	0.13	0.101
Corrente max. per ciascun conduttore	[A]	4	4	4	4	4	4
Corrente max.	[A]	4	4	4	4	4	4

Descrizione		KV GGN1205-IOL-00500-A	KV WGN1205-IOL-00200-A	KV WGN1205-IOL-00500-A
ID		1387199	1387202	1387205
Collegamento lato sensore		Presa dritta	Presa angolare	Presa angolare
Filetto lato sensore		M12	M12	M12
Spina angolare, lato sensore	[°]	0	90	90
Connettore lato quadro ad armadio		Spina dritta	Spina dritta	Spina dritta
Filetto lato quadro ad armadio		M12	M12	M12
Angolo lato quadro ad armadio	[°]	0	0	0
Lunghezza del cavo	[m]	5	2	5
Numero di cavi		5	5	5
Sezione del conduttore	[mm²]	0.34	0.34	0.34
Peso	[kg]	0.22	0.103	0.213
Corrente max. per ciascun conduttore	[A]	4	4	4
Corrente max.	[A]	4	4	4

Presca angolare KV M12

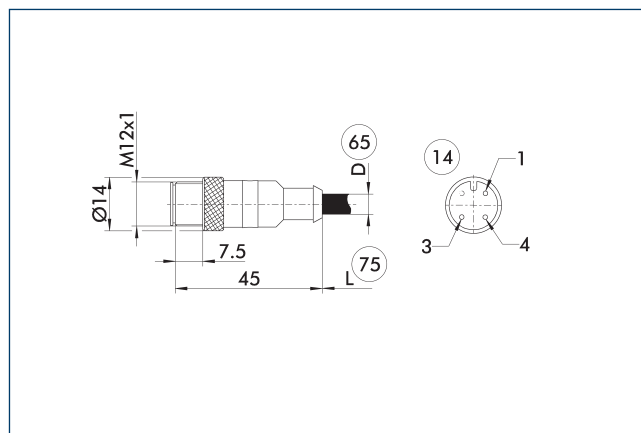


15 Presca

65 Diametro del cavo

75 Lunghezza del cavo

Spina dritta KV M12

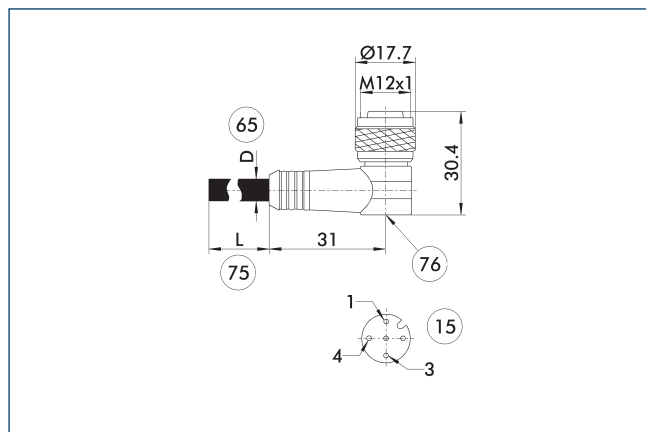


14 Spina

65 Diametro del cavo

75 Lunghezza del cavo

Presca angolare KV M12



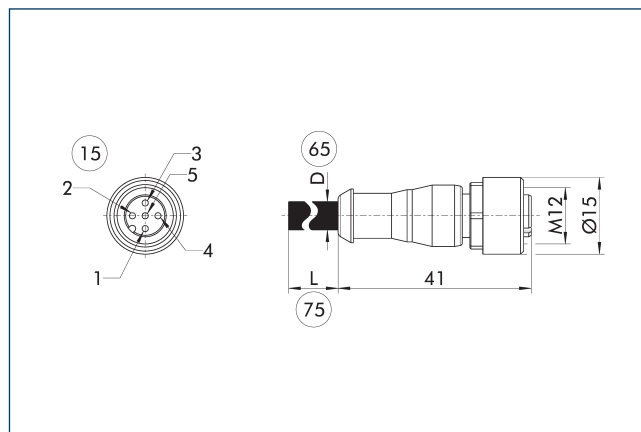
15 Presca

65 Diametro del cavo

75 Lunghezza del cavo

76 LED

Vista principale KV WGN1205

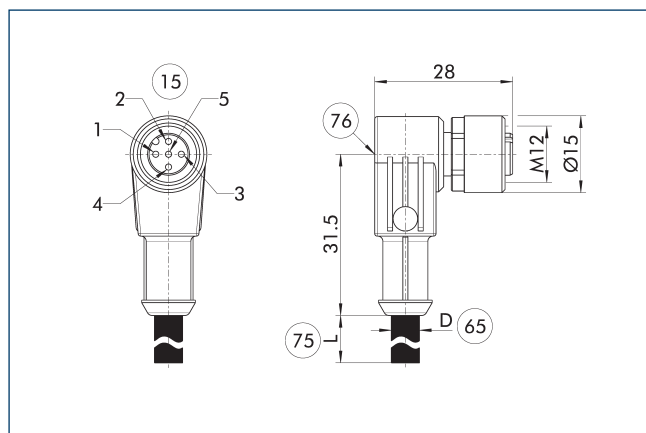


15 Presca

65 Diametro del cavo

75 Lunghezza del cavo

Vista principale KV WGN1205



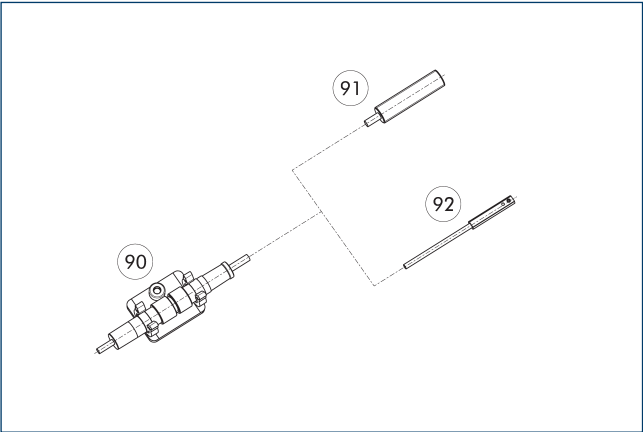
15 Presca

65 Diametro del cavo

75 Lunghezza del cavo

76 LED

Clip per connettore/presa



- 90

Supporto spina CLI
- 91

Sensore di prossimità IN
- 92

Interruttore magnetico MMS

Il gancio CLI clip è usato il serraggio e lo scarico della trazione dei connettori. Ad esempio per il collegamento del sensore e della prolunga del cavo.

Descrizione	ID	
Clip per connettore/presa		
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*

