



Hand in hand for tomorrow



Karta danych produktu

kabel KV M12

Niezawodny. Kompaktowy. Elastyczny.

Przedłużki kabli KV

Przedłużki kablowe SCHUNK KV idealnie nadają się do zasilania podzespołów SCHUNK oraz przesyłu sygnałów.

Zakres zastosowania

Przedłużki kabli stosuje się wówczas gdy należy wykonać połączenia elektryczne bez zarabiania kabli

Zalety – Korzyści dla użytkownika

Fabrycznie zarobiony kabel łatwe i szybkie wykonanie połączeń bez użycia narzędzi

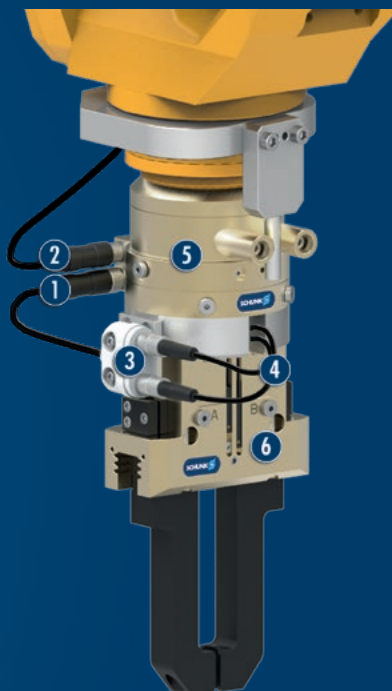
Standardowe złącze wtykowe do uniwersalnych zastosowań



Opcje i informacje specjalne

Kompatybilność: Można bezproblemowo łączyć z czujnikami, siłownikami i rozdzielaczami czujnikowymi SCHUNK.

Przykład zastosowania



① Złącze kablowe KST

② Przedłużka kabla

③ Rozdzielacz czujnikowy

④ Przełącznik magnetyczny MMS

⑤ Przepust obrotowy DDF 2

⑥ Chwytnik uniwersalny PGN-plus

Więcej w ofercie SCHUNK...

Poniższe komponenty jeszcze bardziej zwiększają produktywność produktu – stanowią odpowiedni dodatek umożliwiający osiągnięcie najwyższego poziomu funkcjonalności, elastyczności, niezawodności i kontroli produkcji.



Dwupalcowy chwytnik do małych komponentów



System czujników



Rozdzielacz czujnika

① Więcej informacji o produktach znajduje się na stronach tych produktów lub w witrynie schunk.com.

KV M12

kabel

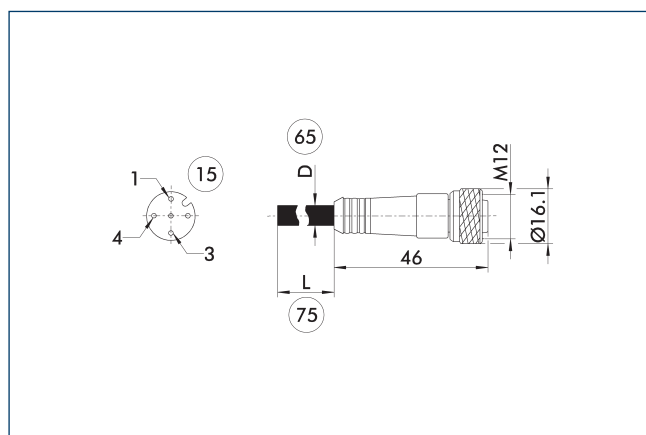


Dane techniczne

Opis		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
Nr id.		0301999	0301998	0301595	0301596	0301597	1387195
Strona połączenia czujnika		Gniazdo proste	Gniazdo proste	Gniazdo kątowe	Gniazdo kątowe	Gniazdo kątowe	Gniazdo proste
Gwint od strony czujnika		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Złącze kątowe od strony czujnika	[°]	0	0	90	90	90	0
Po stronie złącza szafy sterowej		Wtyczka prosta	Wtyczka prosta	Wtyczka prosta	Wtyczka prosta	Wtyczka prosta	Wtyczka prosta
Gwint od strony szafy sterowniczej		M12	M12	M12	M12	M12	M12
Złącze kątowe od strony szafy sterowniczej	[°]	0	0	0	0	0	0
Długość przewodu	[m]	0.3	0.6	0.3	1	2	2
Liczba kabli		3	3	3	3	3	5
Przekrój przewodu	[mm²]	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.34
Masa	[kg]	0.04	0.05	0.05	0.08	0.13	0.101
Prąd maks. na kabel	[A]	4	4	4	4	4	4
Maks. prąd	[A]	4	4	4	4	4	4

Opis		KV GGN1205-IOL-00500-A	KV WGN1205-IOL-00200-A	KV WGN1205-IOL-00500-A
Nr id.		1387199	1387202	1387205
Strona połączenia czujnika		Gniazdo proste	Gniazdo kątowe	Gniazdo kątowe
Gwint od strony czujnika		M12	M12	M12
Złącze kątowe od strony czujnika	[°]	0	90	90
Po stronie złącza szafy sterowej		Wtyczka prosta	Wtyczka prosta	Wtyczka prosta
Gwint od strony szafy sterowniczej		M12	M12	M12
Złącze kątowe od strony szafy sterowniczej	[°]	0	0	0
Długość przewodu	[m]	5	2	5
Liczba kabli		5	5	5
Przekrój przewodu	[mm²]	0.34	0.34	0.34
Masa	[kg]	0.22	0.103	0.213
Prąd maks. na kabel	[A]	4	4	4
Maks. prąd	[A]	4	4	4

Gniazdo proste KV M12

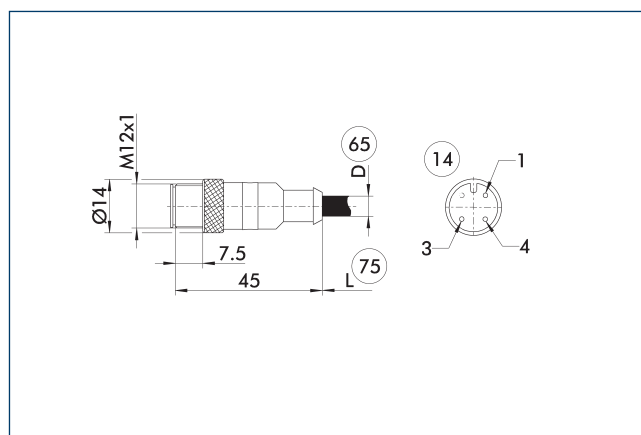


15 Gniazdo

65 Średnica przewodu

75 Długość przewodu

Wtyk prosty KV M12

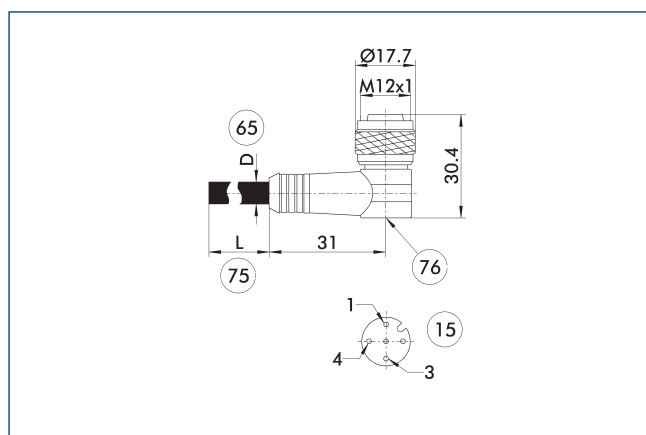


14 Wtyczka

65 Średnica przewodu

75 Długość przewodu

Gniazdo kątowe KV M12



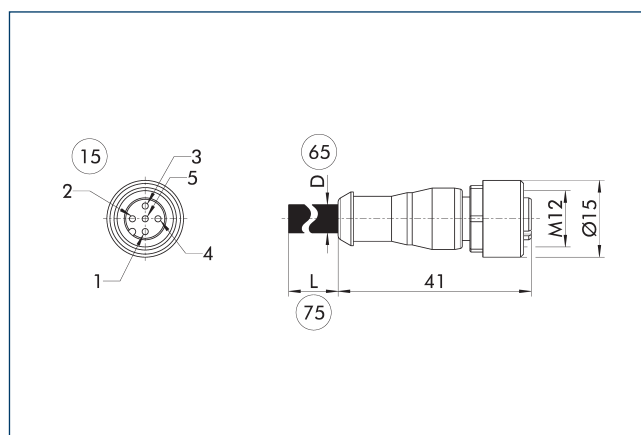
15 Gniazdo

65 Średnica przewodu

75 Długość przewodu

76 LED

Widok główny KV GGN1205

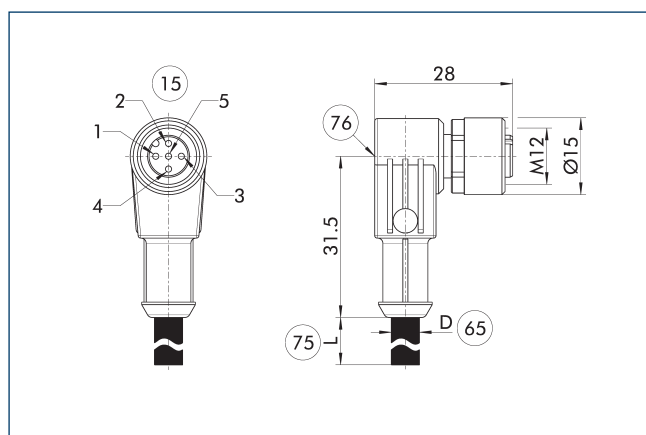


15 Gniazdo

65 Średnica przewodu

75 Długość przewodu

Widok główny KV WGN1205



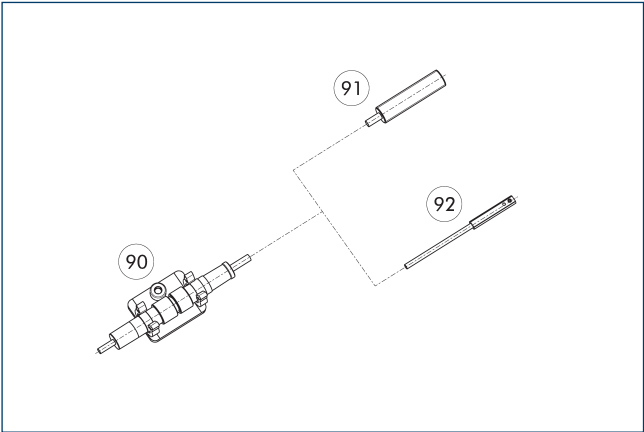
15 Gniazdo

65 Średnica przewodu

75 Długość przewodu

76 LED

Zacisk do złącza/gniazda



- 90 Wspornik wtyczki CLI
- 91 Wyłącznik zbliżeniowy IN
- 92 Przetącznik magnetyczny MMS

Zacisk CLI wykorzystywany jest do mocowania oraz odciążania złączy wtykowych. Przykładowo do wykonania połączenia czujnika z przedłużaczem.

Opis	Nr id.	
Zacisk do złącza/gniazda		
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*

