



Hand in hand for tomorrow



Karta danych produktu

Przepusty pneumatyczno-elektryczne COB S12L

Kompaktowy. Niezawodny. Elastyczny.

Moduły opcjonalne COB

Opcjonalne moduły do zasilania różnymi mediami, takimi jak sygnały elektryczne, sprężone powietrze, płyny i podciśnienie.

Zakres zastosowania

Do szybkiego przesyłu mediów z krótkim czasem przezbra-
jania pomiędzy urządzeniem głównym wymiany a
adapterem wymiany, w celu dostarczenia do efektora
końcowego wymaganych mediów.

Zalety – Korzyści dla użytkownika

Kompaktowa konstrukcja Zapewnia niewielki kontur kolizyjny

Szeroka gama różnych wariantów do prowadzenia różnych
mediów

Znormalizowane połączenie śrubowe Umożliwia szybki i
łatwy montaż na zmieniarce narzędzi SCHUNK

Kombinacja kilku opcjonalnych modułów dla maksymalnej
elastyczności zmieniarce narzędzi

Przemysłany projekt Zapewnia połączenie niezawodności i
trwałości

Spersonalizowane wersje dostępne na zamówienie
rozwiązanie odpowiednie do każdego zastosowania

Złącze kablowe, kable przedłużające i pokrywy ochronne
dostępne na życzenie dla kompleksowego rozwiązania z
jednego źródła



Przykład zastosowania



① Automatyczne zmieniaraki narzędzi CPB

② Moduły opcjonalne COB

③ Dwupalcowy chwytak równoległy PGN-plus-P

Więcej w ofercie SCHUNK...

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



Zmieniaraka narzędzi



Ręczny układ wymiany



Układ wymiany palet

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

COB S12L

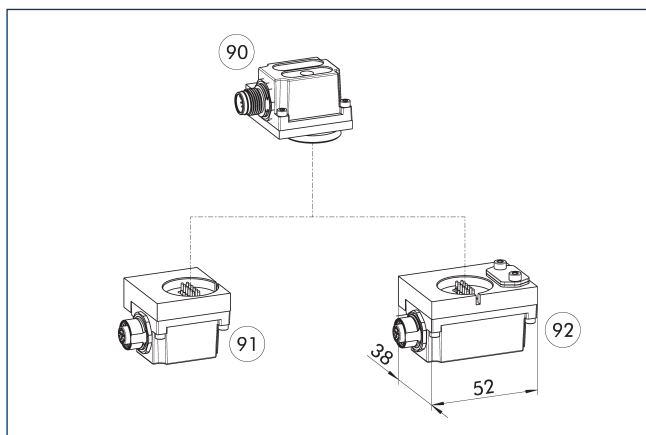
Przepusty pneumatyczno-elektryczne



Dane techniczne

Opis		COB S12L-K	COB S12L-A	COB S12LC-A
Nr id.		1586427	1586421	1586424
Pasuje do		Wymienna głowica	Narzędzie	Narzędzie
Schemat połączenia śrubowego		B	B	B
Typ przetożenia		Sygnałowe	Sygnałowe	Sygnałowe
Masa	[kg]	0.054	0.057	0.077
Min./maks. temperatura otoczenia	[°C]	5/60	5/60	5/60
Stopień ochrony IP		IP64 (tylko w stanie sprężonym)	IP64 (tylko w stanie sprężonym)	IP64 (tylko w stanie sprężonym)
Liczba styków pinowych		12	12	7
Prąd znamionowy	[A]	1.5	1.5	1.5
Napięcie stałe	[V DC]	30	30	30
Złącze elektryczne		Wtyczka M12, 12-pinowa	Gniazdo M12, 12-pinowe	Gniazdo M12, 12-pinowe
Przyłącze wyjściowe		styczna (po lewej)	styczna (po lewej)	styczna (po lewej)
Specjalne właściwości				Przełącznik obrotowy enkodera do kodowania 0–15 narzędzi. Przeznaczony do maks. 0,15 A i 24 V.

Możliwe kombinacje S12L

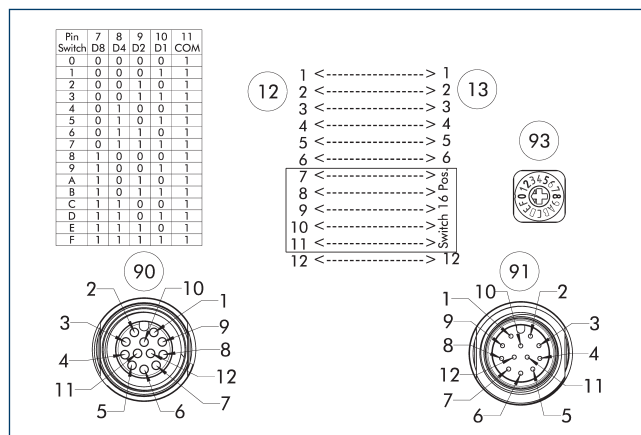


90 COB S12L-K

92 COB S12LC-K

91 COB S12L-A

Przypisanie pinów dla COB S12-K z COB S12C-A



12 Strona urządzenia głównego

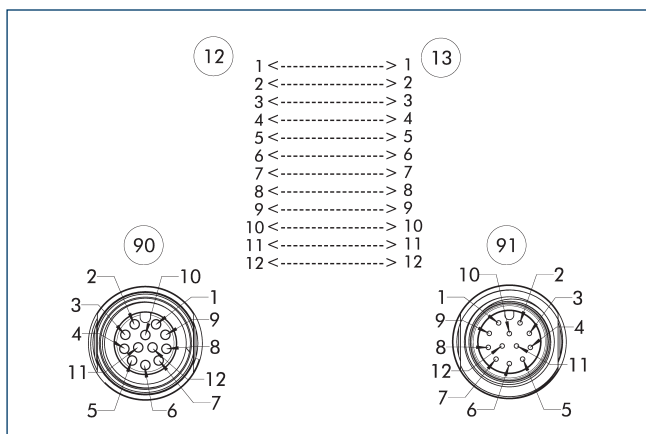
91 Gniazdo M12, 12-pinowe

13 Strona adaptera

93 Przetwornik obrotowy enkodera do kodowania do 15 narzędzi.

90 Wtyczka M12, 12-pinowa

Przypisanie pinów dla COB S12-K z COB S12-A



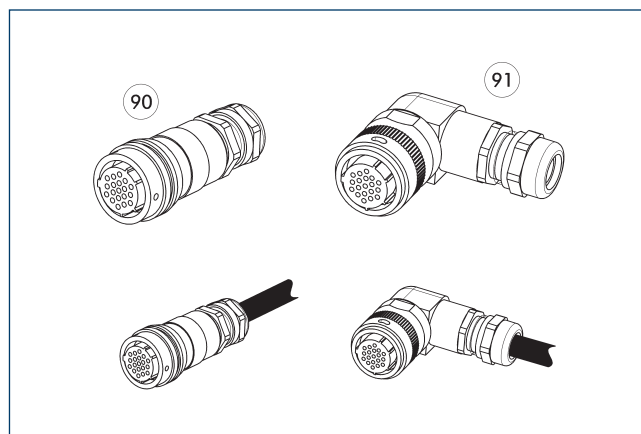
12 Strona urządzenia głównego

90 Wtyczka M12, 12-pinowa

13 Strona adaptera

91 Gniazdo M12, 12-pinowe

Złącze kablowe/przedłużenie kabla



90 Wtyczka/gniazdo proste

91 Złącze/gniazdo kątowe

Pozostałe długości kabla na zamówienie.

Opis	Nr id.	
Kable przyłączeniowe		
KA BG12-L 12AP-1000	1627599	
KA SG12-L 12AP-0200	1627611	
Kątowy wtyk kabla		
KBU-M12-W 12AP	1628044	
KST-M12-W 12AP	1628048	
Prosty wtyk kabla		
KBU-M12-G 12AP	1628046	
KST-M12-G 12AP	9962601	
Przedłużka kabla		
KA BW12-L 12AP-1000	1627610	
KA SW12-L 12AP-0200	1627612	



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*

