



Hand in hand for tomorrow



Datový list výrobku

Průchozí moduly COB CI01

Kompaktní. Spolehlivý. Flexibilní. Volitelné moduly COB

Volitelné moduly pro průchod různých médií, jako jsou elektrické signály, pneumatika, kapaliny a vakuum.

Oblast použití

Pro rychlý přenos médií s krátkou dobou výměny mezi výměnnou hlavou a výměnným adaptérem, aby bylo možné zásobit koncový efektor požadovaným médiem.

Výhody – Přínos pro Vás

Kompaktní konstrukce zajišťuje nízký rušivý obrys

Široký sortiment různých variant pro průchod různých médií

Standardizované šroubové připojení umožňuje rychlou a snadnou montáž na systém výměny nástrojů SCHUNK

Kombinace několika volitelných modulů pro maximální flexibilitu systému výměny nástrojů

Propracovaný design představuje kombinaci spolehlivosti a dlouhé životnosti

Na vyžádání jsou k dispozici zakázková provedení vhodné řešení pro jakoukoli aplikaci

Kabelový konektor, prodloužení kabelu a ochranné kryty k dispozici na vyžádání pro ucelené komplexní řešení od jednoho dodavatele



Příklad aplikace



① Automatický systém výměny nástrojů CPB

② Volitelné moduly COB

③ 2prsté paralelní chapadlo PGN-plus-P

SCHUNK nabízí více...

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



Systém výměny nástrojů



Manuální výměnný systém



Systém pro výměnu palet

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

COB CI01

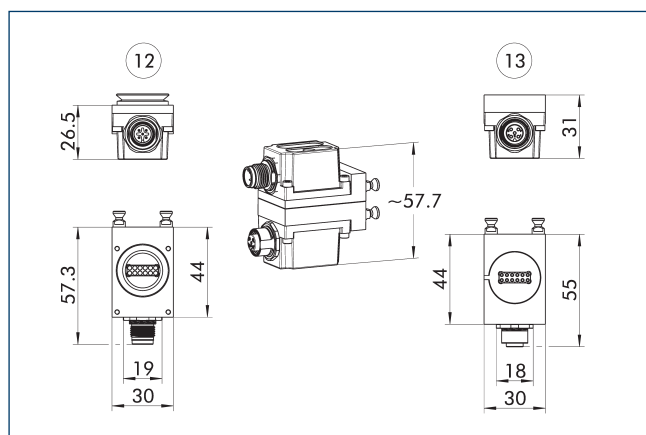
Průchozí moduly



Technické údaje

Popis		COB CI01-K	COB CI01-A
ID		1586418	1586416
Vhodné pro		Výměnná hlava	Nástroj
Schéma šroubování		B	B
Typ přenosu		Komunikace	Komunikace
Vlastní hmotnost	[kg]	0.051	0.054
Min./max. okolní teplota	[°C]	5/60	5/60
Třída ochrany IP		IP64 (pouze ve spojeném stavu)	IP64 (pouze ve spojeném stavu)
Sběrníkový systém		IO-Link Class B	IO-Link Class B
Počet čepových kontaktů		5	5
Stejnoseměrné napětí	[V DC]	48	48
Elektrické připojení		Zástrčka M12, kódování A, 5kolíková	Zdířka M12, kódování A, 5kolíková
Výstupní připojení		radiální	radiální
Jmenovitý proud	[A]	4	4
Logika jmenovitého proudu	[A]	2	2

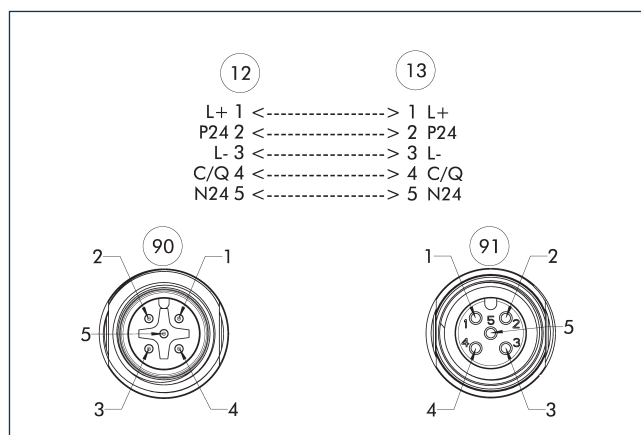
Kombinace COB CI01-K a COB CI01-A



12 Strana masteru

13 Strana adaptéru

Přiřazení pinů pro COB CI01-K a COB CI01-A



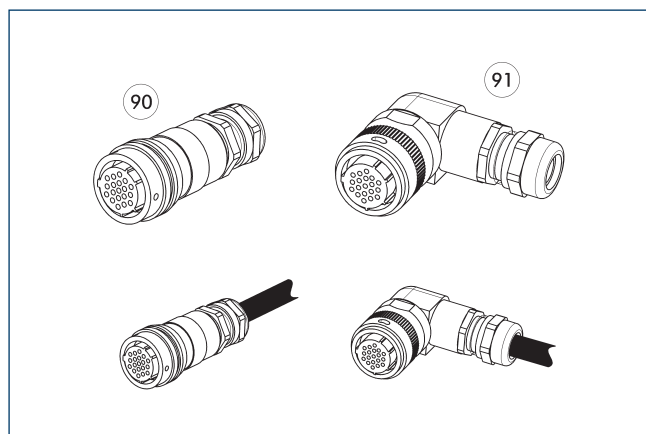
12 Strana masteru

13 Strana adaptéru

90 Zástrčka M12, kódování A, 5kolíková

91 Zdířka M12, kódování A, 5kolíková

Kabelová zástrčka/prodloužení kabelu



90 Zástrčka/zdířka přímá

91 Zástrčka/zdířka úhlová

Další délky kabelů na vyžádání.

Popis	ID	
Pravoúhlý konektor kabelu		
KBU-M12-W 5AP	1628055	
KST-M12-W 5AP	1628058	
Přímý konektor kabelu		
KBU-M12-G 5AP	1628057	
KST-M12-G 5AP	1628059	
Prodloužení kabelu		
KV SG125AP-BG125AP-0030	1628050	
KV SG125AP-BW125AP-0030	1628051	



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*

