



Hand in hand for tomorrow



Datový list výrobku

Průchozí moduly COB CB1

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 CB1

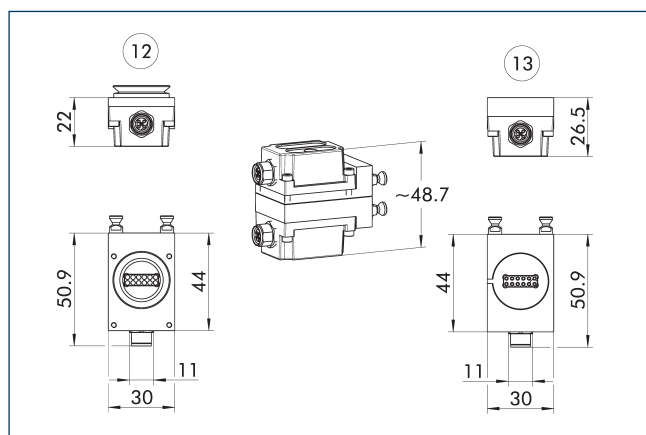
Průchozí moduly



Technické údaje

Popis		COB CB1-K	COB CB1-A
ID		1586376	1586375
Vhodné pro		Výměnná hlava	Nástroj
Schéma šroubování		B	B
Typ přenosu		Komunikace	Komunikace
Vlastní hmotnost	[kg]	0.043	0.046
Min./max. okolní teplota	[°C]	5/60	5/60
Třída ochrany IP		IP64 (pouze ve spojeném stavu)	IP64 (pouze ve spojeném stavu)
Sběrníkový systém		EtherNet, EtherCat, PROFINET	EtherNet, EtherCat, PROFINET
Rychlost přenosu	[Mbit/s]	100	100
Počet čepových kontaktů		4	4
Jmenovitý proud	[A]	2	2
Stejnoseměrné napětí	[V DC]	48	48
Elektrické připojení		Zásuvka M8, kód D, 4kolíková	Zásuvka M8, kód D, 4kolíková
Výstupní připojení		radiální	radiální

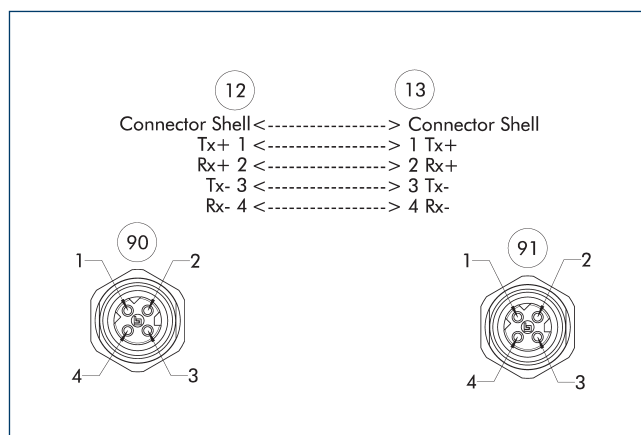
Kombinace COB CB1-K a COB CB1-A



12 Strana masteru

13 Strana adaptéru

Přiřazení pinů pro COB CB1-K a COB CB1-A



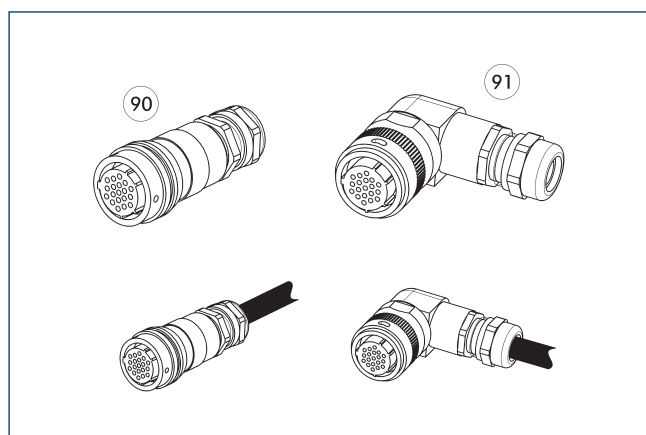
12 Strana masteru

13 Strana adaptéru

90 Zásuvka M8, kód D, 4kolíková

91 Zásuvka M8, kód D, 4kolíková

Kabelová zástrčka/prodloužení kabelu



90 Zástrčka/zdíčka přímá

91 Zástrčka/zdíčka úhlová

Další délky kabelů na vyžádání.

Popis	ID	
Přímý konektor kabelu		
KST-M8-G 4DP	1628054	
Prodloužení kabelu		
KV SG084DP-SG084DP-0030	1627617	
KV SG084DP-SW084DP-0030	1627619	



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*

