



Hand in hand for tomorrow



Produktdatenblatt

Durchführungsmodule C0B CB2

Kompakt. Zuverlässig. Flexibel.

Optionsmodule COB

Optionsmodule zur Durchführung unterschiedlicher Medien, wie elektrischen Signalen, Pneumatik, Fluiden und Vakuum.

Einsatzgebiet

Für die schnelle Medienübertragung bei kurzen Wechselzeiten zwischen Wechselkopf und Wechseladapter, um den Endeffektor mit den benötigten Medien versorgen zu können.

Vorteile – Ihr Nutzen

Kompaktes Design sorgt für eine geringe Störkontur

Breites Sortiment an unterschiedlichen Varianten für die Durchführung verschiedenster Medien

Standardisierte Anschraubung ermöglicht eine einfache und schnelle Montage an SCHUNK Werkzeugwechslern

Kombination mehrerer Optionsmodule für höchste Flexibilität des Werkzeugwechslers

Durchdachtes Design sorgt für eine Kombination aus Zuverlässigkeit und Langlebigkeit

Kundenspezifische Ausführungen auf Anfrage erhältlich für jede Anwendung die passende Lösung

Kabelstecker, Kabelverlängerungen und Schutzabdeckungen auf Anfrage erhältlich für eine umfassende Komplettlösung aus einer Hand



Anwendungsbeispiel



① Automatische Werkzeugwechsler
CPB

② Optionsmodule COB

③ 2-Finger-Parallelgreifer
PGN-plus-P

SCHUNK bietet mehr ...

Die folgenden Komponenten machen das Produkt noch produktiver – die passende Ergänzung für höchste Funktionalität, Flexibilität, Zuverlässigkeit und Prozesssicherheit.



Werkzeugwechsler



Manuelles
Wechselsystem



Palettenwechselsystem

① Weitergehende Informationen zu diesen Produkten finden Sie auf den folgenden Produktseiten oder unter schunk.com.

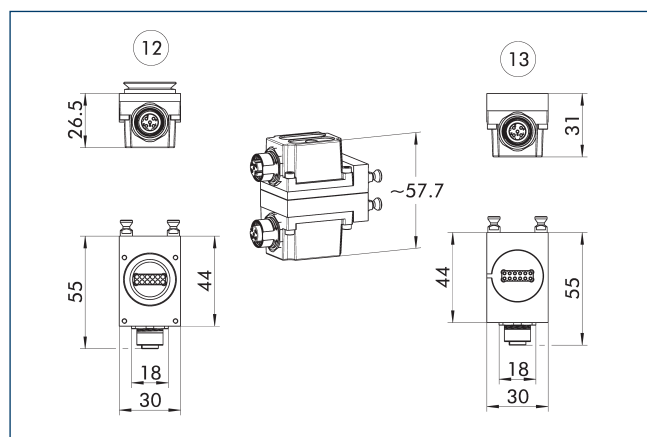


Technische Daten

Bezeichnung		COB CB2-K	COB CB2-A
Ident.-Nr.		1586383	1586378
Passend an		Wechselkopf	Wechseladapter
Anschraubbild		B	B
Übertragungsart		Kommunikation	Kommunikation
Eigenmasse	[kg]	0.049	0.054
Min./max. Umgebungstemperatur	[°C]	5/60	5/60
IP Schutzklasse		IP64 (nur in gekoppeltem Zustand)	IP64 (nur in gekoppeltem Zustand)
Bussystem		EtherNet, EtherCat, PROFINET	EtherNet, EtherCat, PROFINET
Übertragungsgeschwindigkeit	[Mbit/s]	100	100
Anzahl Pin-Kontakte		4	4
Nennstrom	[A]	2	2
Gleichspannung	[V DC]	48	48
Elektrischer Anschluss		M12 Buchse, D-kodiert, 4-polig	M12 Buchse, D-kodiert, 4-polig
Abgang Anschluss		radial	radial

① Wir empfehlen, für eine störkonturoptimierte Anwendung die passenden Anschlusskabel und Kabelverlängerungen auf den folgenden Seiten zu verwenden.

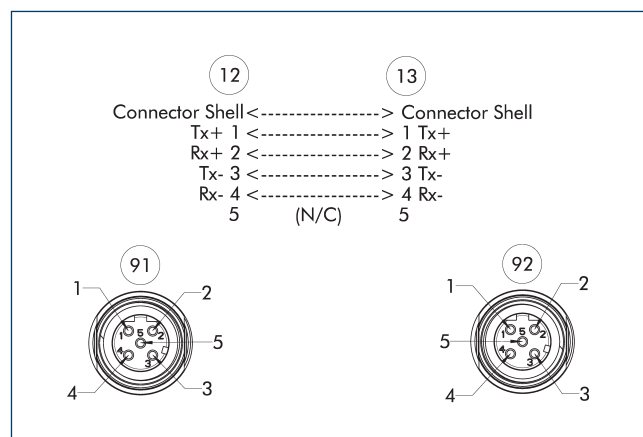
Kombination COB CB2-K und COB CB2-A



12 Kopfseite

13 Adapterseite

Pin-Belegung für COB CB2-K und COB CB2-A



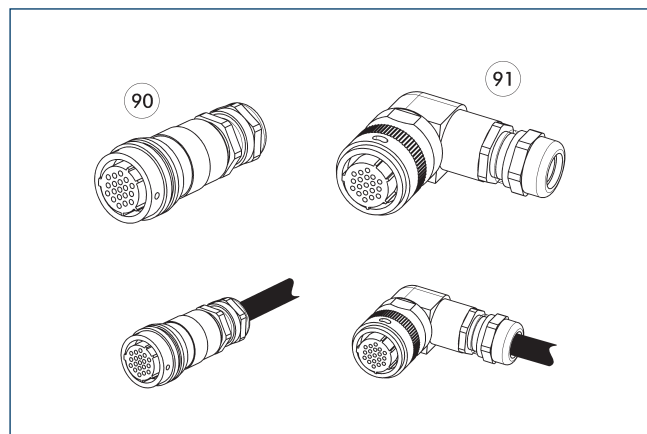
12 Kopfseite

13 Adapterseite

91 M12 Buchse, D-kodiert, 4-polig

92 M12 Buchse, D-kodiert, 4-polig

Kabelstecker/Kabelverlängerung



90 Stecker/Buchse gerade

91 Stecker/Buchse abgewinkelt

Weitere Kabellängen auf Anfrage.

Bezeichnung	Ident.-Nr.	
Kabelstecker abgewinkelt		
KST-M12-W 4DP	1416610	
Kabelstecker gerade		
KST-M12-G 4DP	9965967	
Kabelverlängerung		
KA SG124DP-SG124DP-0030	1627613	
KV SG124DP-SW124DP-0030	1627615	



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*

