



Hand in hand for tomorrow



Hoja de datos del producto

Módulos de paso C0B CB1

Compacto. para un bloqueo excéntrico en posición desviada
Flexible.

Módulos opcionales COB

Módulos opcionales para pasos a través de diferentes medios como señales eléctricas, sistema neumático, fluidos y vacío.

Campo de aplicación

Para una rápida transferencia de medios con tiempos de alternancia cortos entre el cabezal de cambio y el adaptador de cambio para suministrar los medios necesarios al efector final.

Ventajas y beneficios

Diseño compacto Garantiza un contorno de baja interferencia

Amplia gama de diferentes variantes para la conducción de varios medios

Unión roscada estandarizada Permite un montaje rápido y sencillo en los sistemas de cambio de herramienta de SCHUNK

Combinación de varios módulos opcionales para la máxima flexibilidad del sistema de cambio de herramienta

Diseño sofisticado Garantiza una combinación de fiabilidad y durabilidad

Diseños específicos para el cliente disponibles sobre pedido la solución adecuada para cada aplicación

Conector de cable, extensiones de cable y cubiertas de protección disponibles sobre pedido para una solución completa e integral de una sola fuente



Ejemplo de aplicación



① Sistemas automáticos de cambio de herramienta CPB

② Módulos opcionales COB

③ Gripper paralelo de dos dedos PGN-plus-P

SCHUNK le ofrece más...

Estos componentes consiguen una mayor rentabilidad del producto. La integración adecuada para la máxima funcionalidad, flexibilidad, fiabilidad y producción controlada.



Sistema de cambio de herramienta



Sistema de cambio manual



Sistema de cambio de palets

① Encontrará más información sobre estos productos en las siguientes páginas o en www.schunk.com.

COB CB1

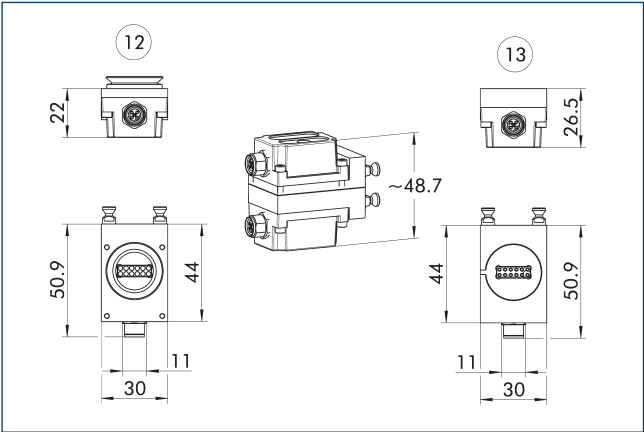
Módulos de paso



Datos técnicos

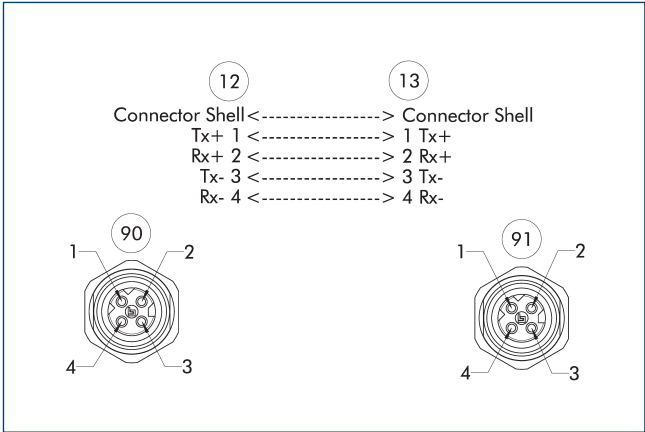
Denominación		COB CB1-K	COB CB1-A
ID		1586376	1586375
Adecuado en		Cabezal de cambio	Herramienta
Esquema de conexión de los tornillos		B	B
Tipo de transmisión		Comunicación	Comunicación
Peso	[kg]	0.043	0.046
Temperatura ambiente mín./máx.	[°C]	5/60	5/60
Clase de protección IP		IP64 (solo en un estado acoplado)	IP64 (solo en un estado acoplado)
Sistema de bus		EtherNet, EtherCat, PROFINET	EtherNet, EtherCat, PROFINET
Velocidad de transmisión	[Mbit/s]	100	100
Número de pines		4	4
Corriente nominal	[A]	2	2
Tensión directa	[V DC]	48	48
Conexión eléctrica		Conector hembra M8, con codificación D, 4 polos	Conector hembra M8, con codificación D, 4 polos
Conexión de salida		radial	radial

Combinación COB CB1-K y COB CB1-A



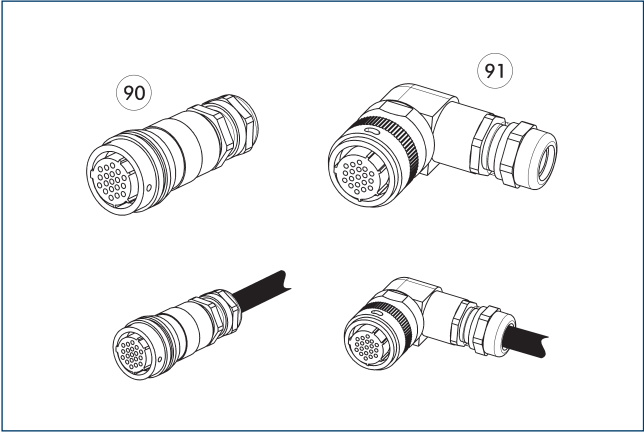
12 Lado del cabezal 13 Lado del adaptador

Asignación de clavijas para COB CB1-K y COB CB1-A



12 Lado del cabezal 90 Conector hembra M8, con
13 Lado del adaptador codificación D, 4 polos
91 Conector hembra M8, con
codificación D, 4 polos

Conector de cable/prolongaciones de cable



90 Conector/enchufe recto 91 Conector/enchufe acodado

Otras longitudes de cables, bajo consulta.

Denominación	ID	
Conector de cable recto		
KST-M8-G 4DP	1628054	
Prolongaciones de cable		
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*

